



RGB srl - l'aba
Bd de la Révision 70
1070 Bruxelles
Tel 02/521 00 45
Fax 02/523 63 30

Matériel électrique Contenu

www.rgb.be

Consultez les dernières modifications
et prix sur le site WEB

Disjoncteurs



Disjoncteurs automatiques

1pole (3)
2 poles (1)
3 poles (2)
4 poles (2)

Interrupteurs différentiels

bipolaires (***)
tetrapolaires (***)

Disjoncteurs thermiques

moteurs (1 & 23)
contact auxiliaires (1)

Parafoudres

monophasés (***)
triphasés (***)

Relais & contacteurs



Relais

24 VAC (8&23)
220 VAC (8&23)
12 VDC (8&23)

Relais

MY2 (8&23)
MY4 (8&23)
LY2 (24)
LY4 (24)

Contacteurs

24 VAC (4&25)
220 VAC (5&25)
mini (4)

contact auxiliaire(7&25) Base relais(3&24)

Relais

temporisés(35)
Télérupteurs(***)

Coffrets électriques & accessoires de montage



Coffrets métalliques

4 à 72 modules (***)
montage mural (***)

Coffrets en matière isolante

4à24 modules (18)
montage mural (18)
montage encastré (***)

Boîtiers IP44 & IP 55

IP44 & IP 55 (28)
Boîtes de dérivation (28)

Rails de distribution

1,2,3, 4 poles (***)
version U (***)
version standard (***)

Spiralite (31)

PG (30)

Goulottes (47)

Boutons sélecteurs, & signalisation



Boutons

2 positions (12&26)
3 positions (12&26)
avec retour (12)
à clef (12)

Boutons poussoir

Poussoirs (10&26)
lumineux (10&27)
coup de poing (10&27)
avec verrouillage (10)

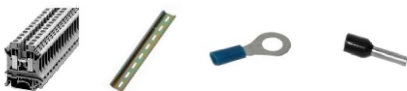
Interrupteurs Rail DIN (***)

Lampes LED(28)

Témoins lumineux

modulaires (***)
monoblocs (***)

Bornes & cosses



Bornes

standard (14&29)
couleurs (14&29)
mini (15)
de puissance (15)

Bornes

couvercles (14&29)
terminales (14&29)
pontages (14&29)
étiquettes (17&29)

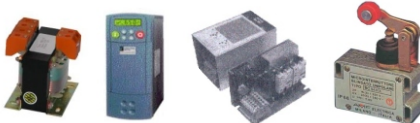
Marqueurs pour cables (17)

Rails DIN perforés (30)

Cosses à sertir

droites (32)
circulaires (32)
de jonction 33
souliers de cables (33)

Divers



Variateurs de fréquence

monophasés (21)
triphasés (21)

Transformateurs

24 VAC (26)

Interrupteurs fin de course (***)

Compteurs (nous consulter)

Horloges digitales (36)

Triacs

0-10 VDC (22)
monophasés (22)
triphasés (22)

(***) consulter sur le CD ou sur notre site Web

Chemins de cables



Métalliques

perforés (37)
non perforés (37)
accessoires (37)

En treillis

zingués (***)
bichromés (***)
inox (***)

Accessoires

Coudes (37)
croisements (40)
couvercles (37)

Accessoires

rail de montage (46)
supports (44)
tiges filetées (46)

Documentations techniques



Les documentations sont disponibles
sur le CD et le site WEB

Manuel d'utilisation CD voir dernière page

Prix et informations

Les prix mentionnés sont en euros & hors TVA,
Demandez un prix spécial pour les enlèvements
en quantités

Autres listes de prix sur demande
voir formulaires à remplir
(doc, cadeaux, mise à jours CD etc)

LISTE DE PRIX

Matériel électrique régulation

LISTE DES MARQUES

ISKRA

GEROS

EUROTHERM

FDC

SETPOINTS

EIA - SCHRODER

AEMSA

Distributeur général

RGB sprl

Boulevard de la Révision 70

1070 Bruxelles

Tel : 02/521 00 45

Fax : 02/523 63 30

Les prix indiqués sont nets et (bruts entre parenthèse) HTVA en euros

VALIDITE : 30/6/2005 - B850f - V2BI

SOMMAIRE

page

ISKRA

Disjoncteurs automatiques

Disjoncteurs magnéto-thermiques pour moteurs type MS	1
Disjoncteurs automatiques bipolaires, courbe C, rail DIN, type RI	1
Disjoncteurs automatiques bipolaires, courbe D, rail DIN, type RI	1
Disjoncteurs automatiques tripolaires, courbe C, rail DIN, type RI	2
Disjoncteurs automatiques tripolaires, courbe D, rail DIN, type RI	2
Disjoncteurs automatiques tétrapolaires, courbe C, rail DIN, type RI	2
Disjoncteurs automatiques tétrapolaires, courbe D, rail DIN, type RI	3
Disjoncteurs automatiques monopolaires, courbe C, rail DIN, type RI	3
Disjoncteurs automatiques monopolaires, courbe D, rail DIN, type RI	3

Contacteurs serie KNL/K03/IK

Mini-contacteur, 24VAC, 4 contacts, pour montage rail DIN type K03/K07	4
Mini-contacteur, 220VAC, 4 contacts, pour montage rail DIN type K03/K07	5
Accessoires pour les mini-contacteurs type K03/K07	5
Contacteurs de puissance, 24VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL	6
Contacteurs de puissance, 220VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL	6
Contacteurs de puissance, 380VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL	6
Accessoires pour les contacteurs type KNL	7
Contacteurs d'installation, type IK 20 à 63A (AC1) bi- et tétrapolaires	8

relais serie TRP

Relais miniatures, 230 VAC, 5A, 4 contacts, (compatible MY4) type TRP	8
Relais miniatures, 24 VAC, 5A, 4 contacts, (compatible MY4) type TRP	8
Relais miniatures, 12VDC VAC, 5A, 4 contacts, (compatible MY4) type TRP	9
Relais miniatures, 230 VAC, 10A, 2 contacts, (compatible MY2) type TRP	9
Relais miniatures, 24 VAC, 10A, 2 contacts, (compatible MY2) type TRP	9
Relais miniatures, 12VDC, 10A, 2 contacts, (compatible MY2) type TRP	9
Bases pour relais miniatures type TRP	9

Relais temporisés

Relais temporisés analogiques, 230 VAC, rail DIN	10
--	----

poussoirs & signalisation

Boutons poussoirs modulaires standards affleurants, 22mm, avec collerette en matière isolante	10
Boutons poussoirs modulaires dépassants, 22mm, avec collerette en matière isolante	10
Boutons poussoirs modulaires affleurants lumineux, 22mm, avec collerette en matière isolante	10
Boutons poussoirs modulaires (poussoir ON/OFF), 22mm, avec collerette en matière isolante	11
Boutons poussoirs modulaires lumineux(poussoir ON/OFF), 22mm, avec collerette en matière isolante	11
Boutons poussoirs modulaires coup de poing, 22mm, avec collerette en matière isolante.	11
Boutons poussoirs modulaires coup de poing lumineux, 22mm, avec collerette en matière isolante	12
Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions, 22mm, avec collerette en matière isolante	12
Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions avec rappel, 22mm, avec collerette en matière isolante	12
Bases et contacts pour boutons poussoirs, sélecteurs & commutateurs	13
Voyants lumineux modulaires, 22mm, avec collerette en matière isolante	13
Bases et alimentations pour voyants lumineux	13
Voyants lumineux monobloc, 22mm, avec collerette en matière isolante	13
Accessoires divers pour commande et signalisation, marquage, protection ,etc	13

Bornes serie VS

Bornes standard pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	14
Bornes standard pour montage sur rail DIN (couleur rouge)	14
Couvercles pour bornes VS type PPA	14
Pontage pour bornes VS type MP	14
Bornes de terre pour montage sur rail DIN (couleur jaune & vert)	15
Bornes à haute intensité pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	15
Bornes standards (mini) pour montage sur rail DIN 15 mm	15
Bornes double hauteur pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	15
Bornes spéciales avec signalisation LED pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	16

SOMMAIRE

	page
<u>ISKRA (...)</u>	
Bornes triple hauteur pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	16
Bornes spéciales de test pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	16
Bornes spéciales avec fusible & indicateur pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)	16
Rail DIN & options diverses pour rail DIN	16
Étiquettes en matière isolante pour le marquage des bornes type EO	17
Marqueurs matière isolante pour câbles	17
<u>GEROS</u>	
Coffrets électriques montage mural	
Coffret électrique IP 40, montage mural, gris, série 20, porte transparente, charnière verticale	18
Coffret électrique IP 40, montage mural, gris, série 18, porte transparente, charnière horizontale	18
Coffret électrique IP 55, montage mural, gris	18
Coffret électrique IP 40, montage mural, gris, charnière horizontale	19
 Tubes & goulottes	
Tubes pour câbles électriques en PVC (longueur 3 mètres)	19
Clips fixe tube	19
 Accessoires de montage	
Accessoires divers de montage: vis, chevilles, attaches	19
 Accessoires de câblage pour tableaux électriques	
Colsons transparents (colliers de câblage)	19
Colsons noirs (colliers de câblage)	20
Accessoires pour colsons (colliers de câblage)	20
<u>EUROTHERM</u>	
Variateurs de fréquence	
Variateurs de fréquence monophasés type 650, 230 VAC	21
Variateurs de fréquence triphasés type 650, 3 x 400VAC	21
<u>FDC</u>	
Triacs	
Triacs, commande 0-10 VDC type FD	22
<u>SETPOINTS</u>	
Disjoncteurs thermiques serie GV2	
Disjoncteurs magnéto-thermiques pour moteurs type GV2	23
relais serie MY/LY	
Relais miniatures, 230 VAC, 5A, 2 contacts, MY2	23
Relais miniatures, 24 VAC, 5A, 2 contacts, MY2	23
Relais miniatures, 230 VAC, 5A, 4 contacts, MY4	23
Relais miniatures, 24 VAC, 5A, 4 contacts, MY4	24
Relais miniatures, 230 VAC, 10A, 2 contacts, LY2	24
Relais miniatures, 24 VAC, 10A, 2 contacts, LY2	24
Relais miniatures, 230 VAC, 10A, 4 contacts, LY4	24
Relais miniatures, 24 VAC, 10A, 4 contacts, LY4	24
Bases pour relais MY/LY	24
Contacteurs serie LC1	
Contacteurs de puissance, 220VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type LC1	25
Contacteurs de puissance, 24VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type LC1	25
Accessoires pour les contacteurs type LC	26

SOMMAIRE

	page
Transformateurs	
Transformateurs 220VAC -> 24 VAC	26
Horloges	
Horloges analogiques montage rail DIN	26
poussoirs & signalisation serie XB	
Boutons poussoirs modulaires affleurants lumineux, 22mm, en métal	26
Boutons poussoirs modulaires affleurants 22mm, en métal	27
Boutons poussoirs modulaires coup de poing, 22mm, métalliques	27
Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions, 22mm, métalliques	27
Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions avec rappel, 22mm, métallique	27
Bases et contacts pour boutons poussoirs, sélecteurs & commutateurs	27
Voyants lumineux modulaires, 22mm, métalliques	27
Voyant lumineux type LED (mini) 230 VAC	28
Coffrets électriques montage mural	
Coffret en matière isolante pour disjoncteurs, modèle pour montage mural type YLSM	28
Coffret en matière isolante pour disjoncteurs, modèle pour montage mural type HAGER	28
Boîtes de dérivation IP44, IP55, IP65	
Boîte de dérivation blanche IP44 & IP55	28
Bornes serie WK	
Bornes standard pour montage sur rail DIN type WK	29
Couvercles pour borne WK	29
Bornes de terre pour montage sur rail DIN type USLKG	29
Accessoires pour bornes WK	29
Étiquettes d'identification pour bornes WK	29
Accessoires de câblage pour tableaux électriques	
Rail DIN & options diverses pour rail DIN	30
Presse étoupes PG	
Presse-étoupes pour câble en PVC (PG type N)	30
Presse-étoupes pour câbles en PVC (PG)	31
Presse-étoupes pour câble en PVC (PG version métrique)	31
Accessoires de câblage pour tableaux électriques	
Spiralite en polyéthylène	31
 Tubes & goulottes	
Goulottes pour tableaux électriques	31
Accessoires de câblage pour tableaux électriques	
Cosses à sertir isolées (droite)	32
Cosses à sertir isolées (circulaire)	32
Souliers de câbles	33
Cosses à sertir isolées (pour jonction de câbles)	33
<u>EIA - SCHRODER</u>	
poussoirs & signalisation	
Commutateurs & interrupteurs pour rail DIN	35
Relais temporisés	
Relais temporisés multifonction pour rail DIN type MFZ & ZR	35
Relais temporisés mono-fonction 230 VAC pour rail DIN	35
Relais temporisés mono-fonction 12->230 VAC/DC pour rail DIN	35
Relais de retardement type SM	36
Horloges & minuterie	
Horloges analogiques montage rail DIN, 16A, type INKA	36
Horloges digitales avec programme annuel type DSU	36

AEMSA

Pressostats

SOMMAIRE

page

AEMSA (...)

Chemins de câbles métalliques perforés, galvanisation à froid	37
Chemins de câbles métalliques	
Chemins de câbles métalliques non perforés, galvanisation à froid	37
Couvercles pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	37
Coudes de 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	38
Couvercles pour coudes 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	38
Coudes intérieurs 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	38
Couvercles pour coudes intérieurs pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	39
Coudes extérieurs 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	39
Couvercles pour coudes extérieurs pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	39
Dérivation en croix pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	40
Couvercles pour dérivations en croix pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	40
Dérivation en T pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	40
Couvercles pour dérivations en T pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	41
Dérivations en demi T pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	41
Couvercles pour dérivation en demi T pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	41
Pièces de réduction pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	41
Raccord pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	42
Plaques de séparation pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	42
Couvercles de fin pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	42
Chemins de câbles métalliques perforés, galvanisation à chaud	43
Chemins de câbles métalliques non perforés, galvanisation à chaud	43
Couvercles pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à chaud	43
Plaques de montage pour chemins de câbles métalliques	44
Accessoires de montage	
Supports horizontaux standard pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	44
Supports horizontaux rapide pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	44
Supports horizontaux réglables en hauteur pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	44
Supports horizontaux avec réglage angulaire pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	45
Supports verticaux pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid	45
Supports verticaux standard en inox pour chemins de câbles métalliques	45
Supports horizontaux standard pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à chaud	45
Supports horizontaux standard en inox pour chemins de câbles métalliques	46
Accessoires divers pour chemins de câbles métalliques	46
Tiges filetées	46
Profilés métalliques & accessoires pour montage de chemins de câbles	46
Accessoires de câblage pour tableaux électriques	
Supports pour colson	46
 Tubes & goulottes	
Goulottes rainurées pour tableaux électriques (gris RAL 7030)	47
Accessoires de montage pour goulottes	47
Piquets de terres	
Piquet de terre en cuivre & accessoires	47
Barres de distribution	
Jeux de barres pour distribution de phase monophasé & triphasé	47

Disjoncteurs magnéto-thermiques pour moteurs type MS

Les disjoncteurs MS sont utilisés pour la protection thermiques & magnétique des moteur électriques, ils sont disponibles en plusieurs versions, ils sont conformes à toutes les normes européennes en vigueur.



MS

MS25/0.63	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0-0.63 A	16.83-, (28.06)
MS25/1	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0,63-1 A	17.43-, (29.05)
MS25/6,3	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 1-6,3 A	18.42-, (30.74)
MS25/16	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 6,3-16 A	21.84-, (36.44)
MS25/20	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 16-20 A	23.23-, (38.72)
MS25/25	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 20-25 A	27.42-, (45.74)
PS01	Contact auxiliaire pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS 1 contact NF	3.4-, (5.7)
PS10	Contact auxiliaire pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS 1 contact NO	3.4-, (5.7)
PS11	Contacts auxiliaires pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS 1 contact NO + 1 contact NF	3.4-, (5.7)
PS20	Contacts auxiliaires pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS 2 contacts NO	3.4-, (5.7)
MSBT41	Boitier IP 41 pour Disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS	4.64-, (7.73)
CVMSBT41	Couvercle pour Boitier MSBT41, IP41	4.19-, (6.99)
MSBT55	Boitier IP 55 pour Disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS	5.01-, (8.35)
CVMSBT55	Couvercle pour Boitier MSBT55, IP55	4.44-, (7.44)
SHRMS	Déclencheur shunt A pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS	9.49-, (15.87)
SHRMS	Déclencheur shunt A pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS	9.49-, (15.87)
UVRMS	Déclencheur sous voltage pour disjoncteur moteur magnéto-thermique type MS	9.49-, (15.87)

Disjoncteurs automatiques bipolaires, courbe C, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0.5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI62C05	Disjoncteur automatique bipolaire 0.5A, 400VAC, courbe C	5.4-, (9.05)
RI62C1	Disjoncteur automatique bipolaire, 1A, 400VAC, courbe C	5.4-, (9.05)
RI62C2	Disjoncteur automatique bipolaire, 2A, 400VAC, courbe C	5.4-, (9.05)
RI62C3	Disjoncteur automatique bipolaire, 3A, 400VAC, courbe C	5.4-, (9.05)
RI62C4	Disjoncteur automatique bipolaire, 4A, 400VAC, courbe C	5.4-, (9.05)
RI62C6	Disjoncteur automatique bipolaire, 6A, 400VAC, courbe C	5.4-, (9.05)
RI62CB8	Disjoncteur automatique bipolaire, 8A, 400VAC, courbe C	5.03-, (8.43)
RI62C10	Disjoncteur automatique bipolaire, 10A, 400VAC, courbe C	5.03-, (8.43)
RI62C13	Disjoncteur automatique bipolaire, 13A, 400VAC, courbe C	5.03-, (8.43)
RI62C16	Disjoncteur automatique bipolaire, 16A, 400VAC, courbe C	4.44-, (7.44)
RI62C20	Disjoncteur automatique bipolaire, 20A, 400VAC, courbe C	4.44-, (7.44)
RI62C25	Disjoncteur automatique bipolaire, 25A, 400VAC, courbe C	5.03-, (8.43)
RI62C32	Disjoncteur automatique bipolaire, 32A, 400VAC, courbe C	5.26-, (8.8)
RI62C40	Disjoncteur automatique bipolaire, 40A, 400VAC, courbe C	5.26-, (8.8)
RI62C50	Disjoncteur automatique bipolaire, 50A, 400VAC, courbe C	5.6-, (9.35)
RI62C63	Disjoncteur automatique bipolaire, 63A, 400VAC, courbe C	5.6-, (9.35)

Disjoncteurs automatiques bipolaires, courbe D, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0.5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI62D05	Disjoncteur automatique bipolaire 0.5A, 400VAC, courbe D	5.9-, (9.84)
RI62D1	Disjoncteur automatique bipolaire, 1A, 400VAC, courbe D	5.9-, (9.84)
RI62D2	Disjoncteur automatique bipolaire, 2A, 400VAC, courbe D	5.9-, (9.84)
RI62D3	Disjoncteur automatique bipolaire, 3A, 400VAC, courbe D	5.9-, (9.84)
RI62D4	Disjoncteur automatique bipolaire, 4A, 400VAC, courbe D	5.9-, (9.84)
RI62D6	Disjoncteur automatique bipolaire, 6A, 400VAC, courbe D	5.9-, (9.84)
RI62DB8	Disjoncteur automatique bipolaire, 8A, 400VAC, courbe D	5.53-, (9.22)
RI62D10	Disjoncteur automatique bipolaire, 10A, 400VAC, courbe D	5.53-, (9.22)
RI62D13	Disjoncteur automatique bipolaire, 13A, 400VAC, courbe D	5.53-, (9.22)
RI62D16	Disjoncteur automatique bipolaire, 16A, 400VAC, courbe D	5.53-, (9.22)
RI62D20	Disjoncteur automatique bipolaire, 20A, /400VAC, courbe D	5.53-, (9.22)
RI62D25	Disjoncteur automatique bipolaire, 25A, 400VAC, courbe D	5.53-, (9.22)

Disjoncteurs automatiques bipolaires, courbe D, rail DIN, type RI (..)

RI62D32	Disjoncteur automatique bipolaire, 32A, 400VAC, courbe D	5.75-, (9.59)
RI62D40	Disjoncteur automatique bipolaire, 40A, 400VAC, courbe D	5.75-, (9.59)
RI62D50	Disjoncteur automatique bipolaire, 50A, 400VAC, courbe D	6.12-, (10.21)
RI62D63	Disjoncteur automatique bipolaire, 63A, 400VAC, courbe D	6.12-, (10.21)

Disjoncteurs automatiques tripolaires, courbe C, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0,5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI63C05	Disjoncteur automatique tripolaire 0.5A, 400VAC, courbe C	8.53-, (14.25)
RI63C1	Disjoncteur automatique tripolaire, 1A, 400VAC, courbe C	8.53-, (14.25)
RI63C2	Disjoncteur automatique tripolaire, 2A, 400VAC, courbe C	9.64-, (16.11)
RI63C3	Disjoncteur automatique tripolaire, 3A, 400VAC, courbe C	9.64-, (16.11)
RI63C4	Disjoncteur automatique tripolaire, 4A, 400VAC, courbe C	9.64-, (16.11)
RI63C6	Disjoncteur automatique tripolaire, 6A, 400VAC, courbe C	9.64-, (16.11)
RI63C8	Disjoncteur automatique tripolaire, 8A, 400VAC, courbe C	7.93-, (13.26)
RI63C10	Disjoncteur automatique tripolaire, 10A, 400VAC, courbe C	7.93-, (13.26)
RI63C13	Disjoncteur automatique tripolaire, 13A, 400VAC, courbe C	7.93-, (13.26)
RI63C16	Disjoncteur automatique tripolaire, 16A, 400VAC, courbe C	7.93-, (13.26)
RI63C20	Disjoncteur automatique tripolaire, 20A, 400VAC, courbe C	7.93-, (13.26)
RI63C25	Disjoncteur automatique tripolaire, 25A, 400VAC, courbe C	7.93-, (13.26)
RI63C32	Disjoncteur automatique tripolaire, 32A, 400VAC, courbe C	8.35-, (13.93)
RI63C40	Disjoncteur automatique tripolaire, 40A, 400VAC, courbe C	8.35-, (13.93)
RI63C50	Disjoncteur automatique tripolaire, 50A, 400VAC, courbe C	8.8-, (14.68)
RI63C63	Disjoncteur automatique tripolaire, 63A, 400VAC, courbe C	8.8-, (14.68)

Disjoncteurs automatiques tripolaires, courbe D, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0,5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI63D05	Disjoncteur automatique tripolaire 0.5A, 400VAC, courbe D	9.32-, (15.54)
RI63D1	Disjoncteur automatique tripolaire, 1A, 400VAC, courbe D	9.32-, (15.54)
RI63D2	Disjoncteur automatique tripolaire, 2A, 400VAC, courbe D	9.32-, (15.54)
RI63D3	Disjoncteur automatique tripolaire, 3A, 400VAC, courbe D	9.32-, (15.54)
RI63D4	Disjoncteur automatique tripolaire, 4A, 400VAC, courbe D	9.32-, (15.54)
RI63D6	Disjoncteur automatique tripolaire, 6A, 400VAC, courbe D	9.32-, (15.54)
RI63D8	Disjoncteur automatique tripolaire, 8A, 400VAC, courbe D	8.73-, (14.55)
RI63D10	Disjoncteur automatique tripolaire, 10A, 400VAC, courbe D	8.73-, (14.55)
RI63D13	Disjoncteur automatique tripolaire, 13A, 400VAC, courbe D	8.73-, (14.55)
RI63D16	Disjoncteur automatique tripolaire, 16A, 400VAC, courbe D	8.73-, (14.55)
RI63D20	Disjoncteur automatique tripolaire, 20A, 400VAC, courbe D	8.73-, (14.55)
RI63D25	Disjoncteur automatique tripolaire, 25A, 400VAC, courbe D	8.73-, (14.55)
RI63D32	Disjoncteur automatique tripolaire, 32A, 400VAC, courbe D	11.85-, (19.76)
RI63D40	Disjoncteur automatique tripolaire, 40A, 400VAC, courbe D	11.85-, (19.76)
RI63D50	Disjoncteur automatique tripolaire, 50A, 400VAC, courbe D	9.64-, (16.11)
RI63D63	Disjoncteur automatique tripolaire, 63A, 400VAC, courbe D	9.64-, (16.11)

Disjoncteurs automatiques tétrapolaires, courbe C, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0,5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI64C05	Disjoncteur automatique tétrapolaire 0.5A, 400VAC, courbe C	12.25-, (20.45)
RI64C1	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 1A, 400VAC, courbe C	12.25-, (20.45)
RI64C2	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 2A, 400VAC, courbe C	12.25-, (20.45)
RI64C3	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 3A, 400VAC, courbe C	12.25-, (20.45)
RI64C4	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 4A, 400VAC, courbe C	12.25-, (20.45)
RI64C6	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 6A, 400VAC, courbe C	12.25-, (20.45)
RI64C8	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 8A, 400VAC, courbe C	11.4-, (19.01)
RI64C10	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 10A, 400VAC, courbe C	11.4-, (19.01)
RI64C13	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 13A, 400VAC, courbe C	11.4-, (19.01)

Disjoncteurs automatiques tétrapolaires, courbe C, rail DIN, type RI (..)

RI64C16	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 16A, 400VAC, courbe C	11.4-, (19.01)
RI64C20	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 20A, 400VAC, courbe C	11.4-, (19.01)
RI64C25	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 25A, 400VAC, courbe C	11.4-, (19.01)
RI64C32	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 32A, 400VAC, courbe C	11.95-, (19.96)
RI64C40	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 40A, 400VAC, courbe C	11.95-, (19.96)
RI64C50	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 50A, 400VAC, courbe C	12.67-, (21.12)
RI64C63	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 63A, 400VAC, courbe C	12.67-, (21.12)

Disjoncteurs automatiques tétrapolaires, courbe D, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0.5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI64D05	Disjoncteur automatique tétrapolaire 0.5A, 400VAC, courbe D	13.36-, (22.31)
RI64D1	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 1A, 400VAC, courbe D	13.36-, (22.31)
RI64D2	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 2A, 400VAC, courbe D	13.36-, (22.31)
RI64D3	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 3A, 400VAC, courbe D	13.36-, (22.31)
RI64D4	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 4A, 400VAC, courbe D	13.36-, (22.31)
RI64D6	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 6A, 400VAC, courbe D	13.36-, (22.31)
RI64D8	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 8A, 400VAC, courbe D	12.52-, (20.87)
RI64D10	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 10A, 400VAC, courbe D	12.52-, (20.87)
RI64D13	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 13A, 400VAC, courbe D	12.52-, (20.87)
RI64D16	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 16A, 400VAC, courbe D	12.52-, (20.87)
RI64D20	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 20A, 400VAC, courbe D	12.52-, (20.87)
RI64D25	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 25A, 400VAC, courbe D	12.52-, (20.87)
RI64D32	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 32A, 400VAC, courbe D	12.99-, (21.69)
RI64D40	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 40A, 400VAC, courbe D	12.99-, (21.69)
RI64D50	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 50A, 400VAC, courbe D	13.86-, (23.1)
RI64D63	Disjoncteur automatique tétrapolaire, 63A, 400VAC, courbe D	13.86-, (23.1)

Disjoncteurs automatiques monopolaires, courbe C, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0.5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI61C05	Disjoncteur automatique monopolaire 0.5A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C1	Disjoncteur automatique monopolaire, 1A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C1	Disjoncteur automatique monopolaire, 1A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C2	Disjoncteur automatique monopolaire, 2A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C3	Disjoncteur automatique monopolaire, 3A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C4	Disjoncteur automatique monopolaire, 4A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C6	Disjoncteur automatique monopolaire, 6A, 230/400VAC, courbe C	2.33-, (3.89)
RI61C8	Disjoncteur automatique monopolaire, 8A, 230/400VAC, courbe C	2.18-, (3.64)
RI61C10	Disjoncteur automatique monopolaire, 10A, 230/400VAC, courbe C	2.18-, (3.64)
RI61C13	Disjoncteur automatique monopolaire, 13A, 230/400VAC, courbe C	2.18-, (3.64)
RI61C16	Disjoncteur automatique monopolaire, 16A, 230/400VAC, courbe C	2.18-, (3.64)
RI61C20	Disjoncteur automatique monopolaire, 20A, 230/400VAC, courbe C	2.18-, (3.64)
RI61C25	Disjoncteur automatique monopolaire, 25A, 230/400VAC, courbe C	2.18-, (3.64)
RI61C32	Disjoncteur automatique monopolaire, 32A, 230/400VAC, courbe C	2.28-, (3.84)
RI61C40	Disjoncteur automatique monopolaire, 40A, 230/400VAC, courbe C	2.28-, (3.84)
RI61C50	Disjoncteur automatique monopolaire, 50A, 230/400VAC, courbe C	2.4-, (4.02)
RI61C63	Disjoncteur automatique monopolaire, 63A, 230/400VAC, courbe C	2.4-, (4.02)

Disjoncteurs automatiques monopolaires, courbe D, rail DIN, type RI

Les disjoncteurs type RI sont utilisés pour la protection des câbles, circuits et appareils d'une installation électrique. Ils sont disponibles en plusieurs versions (0.5 - 63A). Ils conviennent pour des tensions 230/400VAC avec un pouvoir de coupure de 10 kA selon EN 60 898.



RI61D05	Disjoncteur automatique monopolaire 0.5A, 230/400VAC, courbe D	2.55-, (4.26)
RI61D1	Disjoncteur automatique monopolaire, 1A, 230/400VAC, courbe D	2.55-, (4.26)
RI61D2	Disjoncteur automatique monopolaire, 2A, 230/400VAC, courbe D	2.55-, (4.26)
RI61D3	Disjoncteur automatique monopolaire, 3A, 230/400VAC, courbe D	2.55-, (4.26)
RI61D4	Disjoncteur automatique monopolaire, 4A, 230/400VAC, courbe D	2.55-, (4.26)

Disjoncteurs automatiques monopolaires, courbe D, rail DIN, type RI (..)

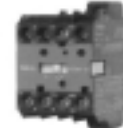
RI61D6	Disjoncteur automatique monopolaire, 6A, 230/400VAC, courbe D	2.55-, (4.26)
RI61D8	Disjoncteur automatique monopolaire, 8A, 230/400VAC, courbe D	2.35-, (3.97)
RI61D10	Disjoncteur automatique monopolaire, 10A, 230/400VAC, courbe D	2.35-, (3.97)
RI61D13	Disjoncteur automatique monopolaire, 13A, 230/400VAC, courbe D	2.35-, (3.97)
RI61D16	Disjoncteur automatique monopolaire, 16A, 230/400VAC, courbe D	2.35-, (3.97)
RI61D20	Disjoncteur automatique monopolaire, 20A, 230/400VAC, courbe D	2.35-, (3.97)
RI61D25	Disjoncteur automatique monopolaire, 25A, 230/400VAC, courbe D	2.35-, (3.97)
RI61D32	Disjoncteur automatique monopolaire, 32A, 230/400VAC, courbe D	2.48-, (4.14)
RI61D40	Disjoncteur automatique monopolaire, 40A, 230/400VAC, courbe D	2.48-, (4.14)
RI61D50	Disjoncteur automatique monopolaire, 50A, 230/400VAC, courbe D	2.63-, (4.39)
RI61D63	Disjoncteur automatique monopolaire, 63A, 230/400VAC, courbe D	2.63-, (4.39)

Mini-contacteur, 24VAC, 4 contacts, pour montage rail DIN type K03/K07

Les mini-contacteurs existent en version 35mm et 45mm, ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts. La consommation est faible.



K07



K03

K03C-22/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03C-31/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03C-40/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03M-01/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03M-10/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K07C-22/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07C-31/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07C-40/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CF-22/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CF-31/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CF-40/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CG-22/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CG-31/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CG-40/24	Mini-contacteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07M-01/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07M-10/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MF-01/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MF-10/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MG-01/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MG-10/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MX-01/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MX-10/24	Mini-contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)

Mini-contacteur, 220VAC, 4 contacts, pour montage rail DIN type K03/K07

Les mini-contacteurs existent en versions 35mm et 45mm, ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts. La consommation est faible.



K03C-22/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03C-31/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03C-40/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K03M-10/220	Mini-contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 35 mm	8.97-, (15.)
K07C-31/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07C-40/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CF-31/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CF-40/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CG-31/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07CG-40/220	Mini-contacteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07M-10/220	Mini-contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MF-10/220	Mini-contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MG-10/220	Mini-contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)
K07MX-10/220	Mini-contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC, largeur 45 mm	9.27-, (15.49)

Accessoires pour les mini-contacteurs type K03/K07

Les accessoires pour les mini-contacteurs K03/K07 comprennent des contacts auxiliaires, des relais thermiques & verrouillages mécaniques en plusieurs versions différentes.



BR7	relais thermique pour mini-contacteurs moteur K03M/K07M (spécifier le courant parmi les versions suivantes 0,3-0,45 / 0,45/0,67 / 0,67-1 / 1-1,5 / & 4-2,1 / 1,8-2,7 / 2,4-3,6 / 3,5-5 / -§ / 5,5-8, 8,5-12,5)	15.07-, (25.16)
MB7	Verrouillage mécanique mini-contacteurs K03/K07	2.43-, (4.09)
ND2C-02	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 2 contacts (2xNF)	2.93-, (4.88)
ND2C-11	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 2 contacts (1xNO + 1xNF)	2.93-, (4.88)
ND2C-20	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 2 contacts (2xNO)	2.93-, (4.88)
ND2M-02	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03M/K07M, 2 contacts (2xNF)	2.93-, (4.88)
ND2M-11	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03M/K07M, 2 contacts (1xNO + 1xNF)	2.93-, (4.88)
ND4C-04	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 4 contacts (4xNF)	4.26-, (7.11)
ND4C-13	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 4 contacts (1xNO + 3xNF)	4.26-, (7.11)
ND4C-22	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 4 contacts (2xNO + 2xNF)	4.26-, (7.11)
ND4C-31	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 4 contacts (1xNO + 3xNF)	4.26-, (7.11)
ND4C-40	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03C/K07C, 4 contacts (4xNO)	4.26-, (7.11)
ND4M-13	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03M/K07M, 4 contacts (1xNO + 3xNF)	4.26-, (7.11)
ND4M-22	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03M/K07M, 4 contacts (2xNO + 2xNF)	4.26-, (7.11)
ND4M-31	Contacts auxiliaires pour mini-contacteurs K03M/K07M, 4 contacts (1xNO + 3xNF)	4.26-, (7.11)

Contacteurs de puissance, 24VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL

Les contacteurs KNL existent en différentes puissances (6-30kW, sur demande de 43 à 1000 kW) , ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires ainsi que d'autres options. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts.



KNL

KNL6-22/24	contacteur, 24 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	8.97-, (15.)
KNL6-31/24	contacteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	9.25-, (15.42)
KNL6-40/24	contacteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	9.25-, (15.42)
KNL9-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 2.2 kwatt à 230VAC, 4 kwatt à 400VAC	9.42-, (15.74)
KNL9-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 2.2 kwatt à 230VAC, 4 kwatt à 400VAC	9.42-, (15.74)
KNL12-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 3 kwatt à 230VAC, 5.5 kwatt à 400VAC	10.88-, (18.15)
KNL12-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 3 kwatt à 230VAC, 5.5 kwatt à 400VAC	10.88-, (18.15)
KNL16-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 4 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	14.18-, (23.67)
KNL16-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 4 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	14.18-, (23.67)
KNL22-00/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 3 contacts (3 x NO) puissance 5.5 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	17.53-, (29.25)
KNL30-00/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 3 contacts (3 x NO) puissance 11 kwatt à 230VAC, 15 kwatt à 400VAC	23.97-, (39.96)

Contacteurs de puissance, 220VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL

Les contacteurs KNL existent en différentes puissances (6-30kW, sur demande de 43 à 1000 kW) , ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires ainsi que d'autres options. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts.



KNL6-22/220	contacteur, 220 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	8.97-, (15.)
KNL6-31/220	contacteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	9.25-, (15.42)
KNL6-40/220	contacteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	9.25-, (15.42)
KNL9-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 2.2 kwatt à 230VAC, 4 kwatt à 400VAC	9.42-, (15.74)
KNL12-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 3 kwatt à 230VAC, 5.5 kwatt à 400VAC	10.88-, (18.15)
KNL16-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 4 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	14.18-, (23.67)
KNL22-00/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 3 contacts (3 x NO) puissance 5.5 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	17.53-, (29.25)
KNL30-00/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 3 contacts (3 x NO) puissance 11 kwatt à 230VAC, 15 kwatt à 400VAC	23.97-, (39.96)

Contacteurs de puissance, 380VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL

Les contacteurs KNL existent en différentes puissances (6-30kW, sur demande de 43 à 1000 kW) , ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires ainsi que d'autres options. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts.



KNL6-22/380	contacteur, 380 VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	8.97-, (15.)
--------------------	--	----------------

Contacteurs de puissance, 380VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type KNL (..)

KNL6-31/380	contacteur, 380 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	9.25-, (15.42)
KNL6-40/380	contacteur, 380 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 6A à 230VAC, 4A à 400VAC	9.25-, (15.42)
KNL9-10/380	Contacteur moteur, 380 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 2.2 kwatt à 230VAC, 4 kwatt à 400VAC	9.42-, (15.74)
KNL12-10/380	Contacteur moteur, 380 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 3 kwatt à 230VAC, 5.5 kwatt à 400VAC	10.88-, (18.15)
KNL16-10/380	Contacteur moteur, 380 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 4 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	14.18-, (23.67)
KNL22-00/380	Contacteur moteur, 380 VAC, 3 contacts (3 x NO) puissance 5.5 kwatt à 230VAC, 7.5 kwatt à 400VAC	17.53-, (29.25)
KNL30-00/380	Contacteur moteur, 380 VAC, 3 contacts (3 x NO) puissance 11 kwatt à 230VAC, 15 kwatt à 400VAC	23.97-, (39.96)

Accessoires pour les contacteurs type KNL

Les accessoires pour les contacteurs KNL comprennent des contacts auxiliaires, des relais thermiques, verrouillages mécaniques & contacts temporisés en plusieurs versions différentes.



DZ	module d'espacement pour contacteur KNL	.1-, (.2)
LA1-DN04	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 4 contacts (4 x NF)	4.41-, (7.36)
MBL	Verrouillage mécanique pour contacteur KNL	7.09-, (11.82)
NDL1-02	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 2 contacts (2 x NF)	2.8-, (4.71)
NDL1-04	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 4 contacts (4 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL1-11	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 2 contacts (1 x NO + 1 x NF)	2.8-, (4.71)
NDL1-13	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 4 contacts (1 x NO + 3 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL1-20	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 2 contacts (2 x NO)	2.8-, (4.71)
NDL1-22	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL1-31	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL1-40	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL6, 4 contacts (4 x NO)	4.41-, (7.36)
NDL2-02	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 2 contacts (2 x NF)	2.8-, (4.71)
NDL2-11	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 2 contacts (1 x NO + 1 x NF)	2.8-, (4.71)
NDL2-13	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 4 contacts (1 x NO + 3 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL2-22	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL2-31	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL3-02	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 2 contacts (2 x NF)	2.8-, (4.71)
NDL3-11	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 2 contacts (1 x NO + 1 x NF)	2.8-, (4.71)
NDL3-13	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 4 contacts (1 x NO + 3 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL3-22	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF)	4.41-, (7.36)
NDL3-31	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF)	4.41-, (7.36)
NPL1-01	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 1 contacts (1 x NF) montage latéral	4.88-, (8.18)
NPL1-10	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL9/12/16, 1 contacts (1 x NO) montage latéral	4.88-, (8.18)
NPL2-01	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 1 contacts (1 x NF) montage latéral	4.88-, (8.18)
NPL2-10	Contacts auxiliaires pour contacteurs KNL22/30, 1 contacts (1 x NO) montage latéral	4.88-, (8.18)
NT	plaquette d'identification pour contacteur KNL	.1-, (.17)
TRB14-KNL	relais thermique pour contacteurs KNL (spécifier le courant parmi les versions suivantes 0,15-0,25 / 0,24-0,4 / 0,38-0,63 / 0,6-1, 0,96-1,6 / 1,5-2,5 / 2,4-4 / 3,6-6,3 / 6-10 / 9,6-16 / 15-25 / 24-40)	13.41-, (22.36)
ZE1-02	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs KNL 2 contacts (2 x NF), 0,5-30 sec	8.97-, (15.)
ZE1-11	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs KNL 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), 0,5-30 sec	8.97-, (15.)
ZE1-20	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs KNL 2 contacts (2 x NO), 0,5-30 sec	8.97-, (15.)
ZE3U-11	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs KNL 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), pour combinaison étoile triangle avec commutation après 30 M sec	8.97-, (15.)

Contacteurs d'installation, type IK 20 à 63A (AC1) bi- et tétrapolaires

Les contacteurs d'installations sont utilisés pour la commande de l'éclairage, d'appareils ou d'autres charges électriques dans les bâtiments. Ils se caractérisent par un fonctionnement silencieux. La tension de commande de la bobine est de 220/230 V AC/DC excepté IK21 220/230 V AC (d'autres tensions sont disponibles) Ils disposent de 2 ou 4 contacts suivant les types.



IK 40

IK 21

IK21-01/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 20A, largeur 35 mm	10.06-, (16.78)
IK21-10/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 20A, largeur 35 mm	10.06-, (16.78)
IK22-02/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 2 contacts (2 x NF) puissance 20A, largeur 17,5 mm	16.16-, (26.95)
IK22-11/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 2 contacts (1 x NO + 1 x NF) puissance 20A, largeur 17,5 mm	16.16-, (26.95)
IK22-20/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 2 contacts (2 x NO) puissance 20A, largeur 17,5 mm	16.16-, (26.95)
IK24-04/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (4 x NF) puissance 24A, largeur 35 mm	17.15-, (28.63)
IK24-22/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 24A, largeur 35 mm	17.15-, (28.63)
IK24-31/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 24A, largeur 35 mm	17.15-, (28.63)
IK24-40/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 24A, largeur 35 mm	17.15-, (28.63)
IK40-04/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (4 x NF) puissance 40A, largeur 53,5 mm	32.-, (53.35)
IK40-22/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 40A, largeur 53,5 mm	32.-, (53.35)
IK40-31/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 40A, largeur 53,5 mm	32.-, (53.35)
IK40-40/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 40A, largeur 53,5 mm	32.-, (53.35)
IK63-22/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF) puissance 63A, largeur 53,5 mm	42.59-, (71.02)
IK63-31/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF) puissance 63A, largeur 53,5 mm	42.59-, (71.02)
IK63-40/220	Contacteur d'installation, 220VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 63A, largeur 53,5 mm	42.59-, (71.02)
HHSLA-11	Contacts auxiliaires pour contacteur IK, 2 contacts (1 x NO + 1 x NF)	6.72-, (11.2)
HHSLA-20	Contacts auxiliaires pour contacteur IK, 2 contacts (2 x NO)	6.72-, (11.2)

Relais miniatures, 230 VAC, 5A, 4 contacts, (compatible MY4) type TRP

Ces relais type TRP sont utilisés pour pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 230VAC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



TRP

TRP 3141/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test	2.93-, (4.88)
TRP 3142/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & flag	2.93-, (4.88)
TRP 3143/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.93-, (4.88)

Relais miniatures, 24 VAC, 5A, 4 contacts, (compatible MY4) type TRP

Ces relais type TRP sont utilisés pour pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



TRP 3141/24	relais miniature, 24VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test	2.63-, (4.39)
TRP 3142/24	relais miniature, 24VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & flag	2.63-, (4.39)
TRP 3143/24	relais miniature, 24VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.63-, (4.39)

Relais miniatures, 12VDC VAC, 5A, 4 contacts, (compatible MY4) type TRP

Ces relais type TRP sont utilisés pour pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 12VDC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais. (autres tensions disponibles en DC 6V, 24V, 48V, 60V, 110V, 220V, 230V)



TRP 3141/12VDC	relais miniature, 12VDC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test	2.63-, (4.39)
TRP 3142/12VDC	relais miniature, 12VDC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & flag	2.63-, (4.39)
TRP 3143/12VDC	relais miniature, 12VDC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.63-, (4.39)

Relais miniatures, 230 VAC, 10A, 2 contacts, (compatible MY2) type TRP

Ces relais type TRP sont utilisés pour pour la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 230VAC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



TRP 3121/230	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test	2.93-, (4.88)
TRP 3122/230	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & flag	2.93-, (4.88)
TRP 3123/230	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.93-, (4.88)

Relais miniatures, 24 VAC, 10A, 2 contacts, (compatible MY2) type TRP

Ces relais type TRP sont utilisés pour pour la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



TRP 3121/24	relais miniature, 24VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test	2.63-, (4.39)
TRP 3122/24	relais miniature, 24VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & flag	2.63-, (4.39)
TRP 3123/24	relais miniature, 24VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.63-, (4.39)

Relais miniatures, 12VDC, 10A, 2 contacts, (compatible MY2) type TRP

Ces relais type TRP sont utilisés pour pour la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 12 VDC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais. (autres tensions disponibles en DC 6V, 24V, 48V, 60V, 110V, 220V, 230V)



TRP 3121/12VDC	relais miniature, 12VDC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test	2.63-, (4.39)
TRP 3122/12VDC	relais miniature, 12VDC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & flag	2.63-, (4.39)
TRP 3123/12VDC	relais miniature, 12VDC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.63-, (4.39)

Bases pour relais miniatures type TRP

Ces bases sont utilisées pour le montage des relais TRP



TLK 1431	Base pour relais miniature type TRP 314x, 4 contacts avec plaquette d'identification	1.83-, (3.1)
TLK 1432	Base pour relais miniature type TRP 312x, 2 contacts avec plaquette d'identification	1.83-, (3.1)

Relais temporisés analogiques, 230 VAC, rail DIN

Les relais temporisés sont utilisés pour retarder l'enclenchement ou le déclenchement d'installations électriques, ils sont prévus pour le montage sur rail DIN. Ils existent en de nombreux modèles permettant les fonctions suivantes : retard à l'enclenchement, impulsion après enclenchement, démarrage cyclique, impulsion cyclique, retard au déclenchement, impulsion après enclenchement et déclenchement, etc.



TRE 1140/230	relais temporisé, 230VAC, déclenchement retardé, 3-300 sec contact inverseur 6A/250VAC, rail DIN	32.57-, (54.31)
TRE 1150/230	relais temporisé, 230VAC, impulsion après déclenchement, 3-300 sec contact inverseur 6A/250VAC, rail DIN	32.57-, (54.31)
TRE 3011/230	relais temporisé, 230VAC, enclenchement retardé, 1 sec - 60 h 2 contacts inverseur 6A/250VAC, rail DIN	37.41-, (62.37)
TRE 3011/24	relais temporisé, 230VAC, enclenchement retardé, 1 sec - 60 h 2 contacts inverseur 6A/250VAC, rail DIN	37.38-, (62.35)

Boutons poussoirs modulaires standards affleurants, 22mm, avec collerette en matière isolante

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante



22ER1	Boutons poussoirs standard, couleur noire	1.07-, (1.78)
22ER2	Boutons poussoirs standard, couleur rouge	1.07-, (1.78)
22ER3	Boutons poussoirs standard, couleur verte	1.07-, (1.78)
22ER4	Boutons poussoirs standard, couleur jaune	1.07-, (1.78)
22ER5	Boutons poussoirs standard, couleur bleue	1.07-, (1.78)
22ER6	Boutons poussoirs standard, couleur blanche	1.07-, (1.78)

Boutons poussoirs modulaires dépassants, 22mm, avec collerette en matière isolante

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour des trous de 22m et sont réalisés en matière isolante



22ERR1	Boutons poussoirs dépassant, couleur noire	1.39-, (2.35)
22ERR2	Boutons poussoirs dépassant, couleur rouge	1.39-, (2.35)
22ERR3	Boutons poussoirs dépassant couleur verte	1.39-, (2.35)
22ERR4	Boutons poussoirs dépassant, couleur jaune	1.39-, (2.35)
22ERR5	Boutons poussoirs dépassant, couleur bleue	1.39-, (2.35)
22ERR6	Boutons poussoirs dépassant, couleur blanche	1.39-, (2.35)

Boutons poussoirs modulaires affleurants lumineux, 22mm, avec collerette en matière isolante

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ces boutons sont équipés de signalisation lumineuse. Ils sont prévus pour des trous de 22m et sont réalisés en matière isolante



22ERL2	Boutons poussoirs lumineux standard, couleur rouge	1.81-, (3.02)
22ERL3	Boutons poussoirs lumineux, couleur verte	1.81-, (3.02)
22ERL4	Boutons poussoirs lumineux, couleur jaune	1.81-, (3.02)
22ERL5	Boutons poussoirs lumineux, couleur bleue	1.81-, (3.02)
22ERL6	Boutons poussoirs lumineux, couleur blanche	1.81-, (3.02)

**Boutons poussoirs modulaires (poussoir ON/OFF), 22mm,
avec collerette en matière isolante**

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par une sélection ON/OFF. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante



22ERPP1	Boutons poussoirs ON poussoir OFF, couleur noire	1.88-, (3.15)
22ERPP2	Boutons poussoirs ON poussoir OFF, couleur rouge	1.88-, (3.15)
22ERPP3	Boutons poussoirs ON poussoir OFF, couleur verte	1.88-, (3.15)
22ERPP4	Boutons poussoirs ON poussoir OFFt, couleur jaune	1.88-, (3.15)
22ERPP5	Boutons poussoirs ON poussoir OFF, couleur bleue	1.88-, (3.15)
22ERPP6	Boutons poussoirs ON poussoir OFF, couleur blanche	1.88-, (3.15)

**Boutons poussoirs modulaires lumineux(poussoir ON/OFF),
22mm, avec collerette en matière isolante**

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par une sélection ON/OFF. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante



22ERLPP2	Boutons poussoirs lumineux poussoir ON poussoir OFF, couleur rouge	2.21-, (3.72)
22ERLPP3	Boutons poussoirs lumineux poussoirON poussoir OFF, couleur verte	2.21-, (3.72)
22ERLPP4	Boutons poussoirs lumineux poussoirON poussoir OFFt, couleur jaune	2.21-, (3.72)
22ERLPP5	Boutons poussoirs lumineux poussoirON poussoir OFF, couleur bleue	2.21-, (3.72)
22ERLPP6	Boutons poussoirs lumineux poussoirON poussoir OFF, couleur blanche	2.21-, (3.72)

**Boutons poussoirs modulaires coup de poing, 22mm, avec
collerette en matière isolante.**

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante



22EF1	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur noire	1.83-, (3.1)
22EF2	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur rouge	1.83-, (3.1)
22EF3	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur verte	1.83-, (3.1)
22EFB2	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur rouge avec verrouillage automatique	3.15-, (5.26)
22EFBA2	Boutons poussoirs coup de poing jumbo (60mm), couleur rouge	3.15-, (5.26)
22EFBC2	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur rouge avec enclenchement après verrouillage automatique	3.15-, (5.26)
22EFBPP1	Boutons poussoirs coup de poing (40mm) poussoir ON poussoir OFF, couleur noire	2.8-, (4.71)
22EFBPP2	Boutons poussoirs coup de poing (40mm) poussoir ON poussoir OFF, couleur rouge	2.8-, (4.71)
22EFBPP3	Boutons poussoirs coup de poing (40mm) poussoir ON poussoir OFF, couleur verte	2.8-, (4.71)
22EFC2	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur rouge avec déverrouillage à clef	3.69-, (6.2)
22RESET	Boutons poussoirs reset	1.09-, (1.86)

Boutons poussoirs modulaires coup de poing lumineux,

22mm, avec collerette en matière isolante

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante



22EFBL2	Boutons poussoirs coup de poing lumineux(40mm), couleur rouge avec verrouillage automatique	3.15-, (5.26)
22EFBLPP2	Boutons poussoirs coup de poing lumineux (40mm) poussoir ON poussoir OFF couleur rouge	2.8-, (4.71)
22EFBLPP4	Boutons poussoirs coup de poing lumineux (40mm) poussoir ON poussoir OFF couleur verte	2.8-, (4.71)
22EFL2	Boutons poussoirs coup de poing lumineux (40mm), couleur rouge	1.83-, (3.1)
22EFL3	Boutons poussoirs coup de poing lumineux (40mm), couleur verte	1.83-, (3.1)

Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions, 22mm, avec

collerette en matière isolante

Les boutons tournants sont utilisés pour la commande électrique par la sélection d'un signal. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour des trous de 22m et sont réalisés en matière isolante



22ESCA/E	Bouton tournant à clef, 3 positions gauche, milieu, droite, couleur noire	3.82-, (6.37)
22ESCA/J	Bouton tournant à clef position gauche droite, couleur noire	3.82-, (6.37)
22ESCCD/J	Bouton tournant à clef position milieu droite, couleur noire	3.82-, (6.37)
22ESIA	Bouton tournant position gauche droite, couleur noire	2.06-, (3.47)
22ESICD	Bouton tournant position milieu droite, couleur noire	2.06-, (3.47)
22ESIE	Bouton tournant, 3 positions gauche, milieu, droite, couleur noire	2.06-, (3.47)
22ESL-L2A	Bouton tournant lumineux position gauche droite, couleur rouge	2.06-, (3.47)
22ESL-L2CD	Bouton tournant lumineux position milieu droite, couleur rouge	2.06-, (3.47)
22ESL-L2E	Bouton tournant lumineux 3 positions gauche, milieu, droite, couleur rouge	2.06-, (3.47)

Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions avec rappel,

22mm, avec collerette en matière isolante

Les boutons tournants sont utilisés pour la commande électrique par la sélection d'un signal et par impulsion avec rappel du sélecteur. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour des trous de 22m et sont réalisés en matière isolante



22ESCCD/R/V	Bouton tournant à clef position milieu rappel à droite, noir	3.82-, (6.37)
22ESCCD/R/V	Bouton tournant à clef, 3 positions milieu + rappel à droite & gauche, noir	3.82-, (6.37)
22ESCE/RD/X	Bouton tournant à clef, 3 positions gauche & milieu + rappel à droite, noire	3.82-, (6.37)
22ESCE/RS/Z	Bouton tournant à clef, 3 positions droite & milieu + rappel à gauche, noir	3.82-, (6.37)
22ESICD/R	Bouton tournant position milieu rappel à droite, noir	2.06-, (3.47)
22ESICD/RD	Bouton tournant, 3 positions gauche, & milieu + rappel à droite, noir	2.06-, (3.47)
22ESIE/R	Bouton tournant 3 positions droite, & milieu + rappel à gauche, noir	2.06-, (3.47)
22ESIE/RC	Bouton tournant 3 positions milieu + rappel à droite & gauche, noir	2.06-, (3.47)
22ESLL2CDR	Bouton tournant lumineux position milieu rappel à droite, rouge	2.06-, (3.47)
22ESLL2CDRD	Bouton tournant lumineux, 3 positions gauche, milieu + rappel à droite, rouge	2.06-, (3.47)
22ESLL2CDRSD	Bouton tournant lumineux, 3 positions droite, milieu + rappel à gauche, rouge	2.06-, (3.47)
22ESLL2CERC	Bouton tournant lumineux, 3 positions milieu + rappel à droite & gauche, rouge	2.06-, (3.47)

Bases et contacts pour boutons poussoirs, sélecteurs & commutateurs

Ces bases et contacts doivent être ajoutés aux différents boutons poussoirs, boutons tournants, etc pour former un ensemble complet. Les contacts sont disponibles en version normalement ouvert (NO) ou normalement fermé (NF)



22EB	Base pour contacts type 22EC, (boutons poussoir & tournant modulaires)	.2-, (.37)
22EC/NC	Contact normalement fermé (NF) pour base 22EB, (montage encastré)	1.02-, (1.74)
22EC/NC-EV	Contact normalement fermé (NF) pour base 22EB, (montage panneau)	1.02-, (1.74)
22EC/NO	Contact normalement ouvert (NO) pour base 22EB, (montage encastré)	1.02-, (1.74)
22EC/NO-EV	Contact normalement ouvert (NO) pour base 22EB, (montage panneau)	1.02-, (1.74)

Voyants lumineux modulaires, 22mm, avec collerette en matière isolante

Les voyants lumineux sont utilisés pour la signalisations des états électriques. Il faut prévoir une base avec une alimentation pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante.



22EL2	Voyant lumineux modulaire, couleur rouge	.87-, (1.49)
22EL3	Voyant lumineux modulaire, couleur verte	.87-, (1.49)
22EL4	Voyant lumineux modulaire, couleur jaune	.87-, (1.49)
22EL5	Voyant lumineux modulaire, couleur bleue	.87-, (1.49)
22EL6	Voyant lumineux modulaire, couleur blanche	.87-, (1.49)

Bases et alimentations pour voyants lumineux

Ces bases et alimentations doivent être ajoutés aux voyants lumineux modulaires pour former un ensemble complet. Ils sont disponibles en plusieurs versions.



22ECD	Alimentation directe pour voyant lumineux	1.02-, (1.74)
22ECL/230	Alimentation pour voyant lumineux avec lampe 230VAC	3.89-, (6.49)
22ECL/24	Alimentation pour voyant lumineux avec lampe 24VAC	3.89-, (6.49)
22ECT/230	Alimentation pour voyant lumineux avec transformateur 230/6 VAC	4.81-, (8.06)
22ECT/400	Alimentation pour voyant lumineux avec transformateur 400/6 VAC	4.81-, (8.06)

Voyants lumineux monobloc, 22mm, avec collerette en matière isolante

Les voyants lumineux sont utilisés pour la signalisation des états électriques, ils forment un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en matière isolante.



22ELE2	Voyant lumineux monobloc, couleur rouge	1.07-, (1.78)
22ELE3	Voyant lumineux monobloc, couleur verte	1.07-, (1.78)
22ELE4	Voyant lumineux monobloc, couleur jaune	1.07-, (1.78)
22ELE5	Voyant lumineux monobloc, couleur bleue	1.07-, (1.78)
22ELE6	Voyant lumineux monobloc, couleur blanche	1.07-, (1.78)

Accessoires divers pour commande et signalisation, marquage, protection ,etc

Accessoires divers pour boutons- poussoirs, boutons tournants, voyants lumineux, etc, comprenant des plaquettes de marquage, des couvercles de protections, etc.



22ED40	Plaquette ronde jaune avec indication 'stop', 40mm	.42-, (.74)
22ED60	Plaquette ronde jaune avec indication 'stop', 60mm	.42-, (.74)
22ED80	Plaquette ronde jaune avec indication 'stop', 80mm	.42-, (.74)

Bornes standard pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles de 0.5 à 70 mm²



VS2.5PA	Borne standard 2.5mm ² , câbles 0,5-4 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	.27-, (.5)
VS4PAS	Borne standard 4 mm ² , câbles 0,5-6 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	.27-, (.5)
VS6PA	Borne standard 6 mm ² , câbles 1,5-10 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	.42-, (.74)
VS10PA	Borne standard 10 mm ² , câbles 2,5-16 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	.55-, (.92)
VS16PA	Borne standard 16 mm ² , câbles 4-25 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	.62-, (1.04)
VS35PA	Borne standard 35 mm ² , câbles 6-50 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	1.39-, (2.35)
VS70PA	Borne standard 70 mm ² , câbles 10-95 mm ² , rail DIN, couleur ivoire	3.37-, (5.63)

Bornes standard pour montage sur rail DIN (couleur rouge)

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles de 0.5 à 70 mm²



VS2.5PA+	Borne standard 2.5mm ² , câbles 0,5-4 mm ² , rail DIN, couleur rouge	.32-, (.55)
VS4PAS+	Borne standard 4 mm ² , câbles 0,5-6 mm ² , rail DIN, couleur rouge	.35-, (.62)
VS6PA+	Borne standard 6 mm ² , câbles 1,5-10 mm ² , rail DIN, couleur rouge	.42-, (.74)
VS10PA+	Borne standard 10 mm ² , câbles 2,5-16 mm ² , rail DIN, couleur rouge	.57-, (.99)
VS16PA+	Borne standard 16 mm ² , câbles 4-25 mm ² , rail DIN, couleur rouge	.64-, (1.12)
VS35PA+	Borne standard 35 mm ² , câbles 6-50 mm ² , rail DIN, couleur rouge	1.46-, (2.48)
VS70PA+	Borne standard 70 mm ² , câbles 10-95 mm ² , rail DIN, couleur rouge	3.52-, (5.88)

Couvercles pour bornes VS type PPA

Ces couvercles sont utilisés pour la fermeture des bornes VS, ils existent en plusieurs versions



PPA 2.5	Couvercle pour borne 2.5mm ²	.1-, (.17)
PPA 4	Couvercle pour borne 4 mm ²	.1-, (.17)
PPA 6	Couvercle pour borne 6 mm ²	.17-, (.3)
PPA 10	Couvercle pour borne 10 mm ²	.1-, (.17)
PPA 16	Couvercle pour borne 16 mm ²	.12-, (.25)
PPA 35	Couvercle pour borne 35 mm ²	.17-, (.3)
PPA 70	Couvercle pour borne 70 mm ²	.1-, (.17)
PPA 2.5M	Couvercle pour borne 2.5mm ² (version mini)	.1-, (.17)
PPA 4M	Couvercle pour borne 4mm ² (version mini)	.1-, (.17)

Pontage pour bornes VS type MP

Ces pontages sont utilisés pour réunir plusieurs bornes entre elles, ils existent en plusieurs versions



MP124 6	Pontage longueur 1 m pour bornes 6 mm	12.84-, (21.44)
MP166 4	Pontage longueur 1 m pour bornes 4 mm	14.63-, (24.42)
MP195 2.5	Pontage longueur 1 m pour bornes 2.5 mm	16.16-, (26.95)
MP2/10	Pontage 2 pôles pour bornes 10 mm	.32-, (.55)
MP2/16	Pontage 2 pôles pour bornes 16 mm	.32-, (.55)
MP2/2.5	Pontage 2 pôles pour bornes 2.5 mm	.2-, (.37)
MP2/35	Pontage 2 pôles pour bornes 35 mm	.57-, (.99)
MP2/4	Pontage 2 pôles pour bornes 4 mm	.2-, (.37)
MP2/6	Pontage 2 pôles pour bornes 6 mm	.27-, (.5)
MP2/70	Pontage 2 pôles pour bornes 70 mm	.94-, (1.61)
MP3/10	Pontage 3 pôles pour bornes 10 mm	.47-, (.79)
MP3/16	Pontage 3 pôles pour bornes 16 mm	.5-, (.87)
MP3/2.5	Pontage 3 pôles pour bornes 2.5 mm	.32-, (.55)
MP3/35	Pontage 3 pôles pour bornes 35 mm	.84-, (1.41)
MP3/4	Pontage 3 pôles pour bornes 4 mm	.35-, (.62)
MP3/6	Pontage 3 pôles pour bornes 6 mm	.47-, (.79)
MP4/10	Pontage 4 pôles pour bornes 10 mm	.64-, (1.12)
MP4/16	Pontage 4 pôles pour bornes 16 mm	.64-, (1.12)
MP4/2.5	Pontage 4 pôles pour bornes 2.5 mm	.42-, (.74)
MP4/35	Pontage 4 pôles pour bornes 35 mm	1.14-, (1.91)
MP4/4	Pontage 4 pôles pour bornes 4 mm	.2-, (.37)
MP4/6	Pontage 4 pôles pour bornes 6 mm	.62-, (1.04)

Bornes de terre pour montage sur rail DIN (couleur jaune & vert)

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C). Ces bornes sont prévues pour un raccordement à la terre.



VS4PE	Borne de terre 4 mm², câbles 1,5-6 mm², rail DIN 35 mm	1.09-, (1.86)
VS6PE	Borne de terre 6 mm², câbles 1,5-10 mm², rail DIN 35 mm	1.29-, (2.16)
VS16PE	Borne de terre 16 mm², câbles 4-16 mm², rail DIN 35 mm	1.83-, (3.1)
VS35PE	Borne de terre 35 mm², câbles 6-35 mm², rail DIN 35 mm	2.88-, (4.83)
VS4PEM	Borne de terre 4 mm², câbles 1,5-6 mm², rail DIN 15 mm	.72-, (1.24)
VSPE 4	Borne de terre 4 mm², câbles 1,5-6 mm², rail DIN 35 mm & 32 mm	1.21-, (2.03)
VSPE 6	Borne de terre 6 mm², câbles 1,5-10 mm², rail DIN 35 mm & 32 mm	1.46-, (2.48)
VSPE 16	Borne de terre 16 mm², câbles 4-16 mm², rail DIN 35 mm & 32 mm	2.06-, (3.47)

Bornes à haute intensité pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)

Les bornes sont spécialement prévues pour les hautes intensités, elles sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C). Elles sont disponibles pour des câbles de 70 à 240 mm²



VSU70	Borne haute intensité 70 mm², rail DIN, couleur ivoire	2.85-, (4.76)
VSU95	Borne haute intensité 85 mm², rail DIN, couleur ivoire	3.69-, (6.2)
VSU120	Borne haute intensité 120 mm², rail DIN, couleur ivoire	4.14-, (6.94)
VSU150	Borne haute intensité 150 mm², rail DIN, couleur ivoire	5.38-, (8.97)
VSU185	Borne haute intensité 185 mm², rail DIN, couleur ivoire	6.52-, (10.91)
VSU240	Borne haute intensité 240 mm², rail DIN, couleur ivoire	7.26-, (12.15)
VSA 70-95	Pontage 2 pôles pour bornes VSU 70-95	.92-, (1.54)
VSA 120-150	Pontage 2 pôles pour bornes VSU 120-150	.99-, (1.66)
VSA 185-240	Pontage 2 pôles pour bornes VSU 185-240	1.07-, (1.78)
KP VSU	Plaque finale pour borne VSU	.55-, (.92)
ZP 200	Couvercle de protection pour borne VSU	.77-, (1.29)

Bornes standards (mini) pour montage sur rail DIN 15 mm

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN de type 15. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles de 0.5 à 4 mm²



VS2.5PAM	Borne standard 2.5mm², câbles 0,5-4 mm², rail DIN, couleur ivoir	.27-, (.5)
VS2.5PAM+	Borne standard 2.5mm², câbles 0,5-4 mm², rail DIN, couleur rouge	.27-, (.5)
VS2.5PAMN	Borne standard 2.5mm², câbles 0,5-4 mm², rail DIN, couleur bleu	.27-, (.5)
VS4PAM	Borne standard 4 mm², câbles 0,5-6 mm², rail DIN, couleur ivoir	.27-, (.5)
VS4PAM+	Borne standard 4 mm², câbles 0,5-6 mm², rail DIN, couleur rouge	.32-, (.55)
VS4PAMN	Borne standard 4 mm², câbles 0,5-6 mm², rail DIN, couleur bleu	.32-, (.55)

Bornes double hauteur pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)

Les bornes double sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles de 0.5 à 4 mm²



VS2.5 PE2	Borne à 2 niveaux 2.5mm² avec terre, rail DIN, couleur ivoire	1.66-, (2.78)
------------------	---	------------------------

Bornes spéciales avec signalisation LED pour montage sur rail

DIN (couleur ivoire)

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 15. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C). Ces bornes sont plus particulièrement prévues pour le raccordement de sondes.



VS2.5IN	Borne pour sonde avec signalisation LED, rail DIN, couleur ivoire	1.02-, (1.74)
VS2.5IN+	Borne pour sonde avec signalisation LED, rail DIN, couleur rouge	1.09-, (1.86)
VS2.5INN	Borne pour sonde avec signalisation LED, rail DIN, couleur bleue	1.09-, (1.86)
VS2.5IN NPN	Borne pour sonde avec signalisation LED, NPN, rail DIN, couleur ivoire	2.4-, (4.02)
VS2.5IN PNP	Borne pour sonde avec signalisation LED, PNP, rail DIN, couleur ivoire	2.4-, (4.02)

Bornes triple hauteur pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)

Les bornes triples sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles de 0.5 à 2.5 mm2



VS2.5 NA3	Borne à 3 niveaux 2.5mm², rail DIN, couleur ivoire	1.31-, (2.23)
VS2.5 PE3	Borne à 3 niveaux 2.5mm² avec terre, rail DIN, couleur ivoire	1.31-, (2.23)

Bornes spéciales de test pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)

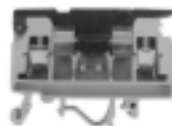
Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles pour des câbles jusqu'à 6 mm2. Ils disposent d'un raccordement test qui peut être interrompu



VSM 6VNP	Borne de test 6 mm², rail DIN, couleur ivoire	1.98-, (3.35)
VSV 4PA	Borne avec porte fusibles(5x20mm), 4 mm² rail DIN, couleur ivoire	.47-, (.79)

Bornes spéciales avec fusible & indicateur pour montage sur rail DIN (couleur ivoire)

Ces bornes sont équipées d'un porte fusible (5 X 20mm), elles sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C). Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles jusqu'à 4 mm2



VSV 4	Borne avec porte fusibles débrayable (5x20mm), 4 mm² rail DIN, couleur ivoire	.82-, (1.39)
--------------	---	-----------------------

Rail DIN & options diverses pour rail DIN

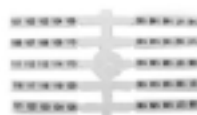
Rail DIN & accessoires pour le montage de bornes sur les rails DIN



KP 4 PAM	Plaque terminale pour rail DIN 15 mm	.05-, (.12)
NVS 15/L	Rail DIN 15mm, 1 m perforé	.55-, (.92)
NVS32AL	Rail DIN 32 mm, aluminium 2 m	7.93-, (13.26)
NVS35/7.5	Rail DIN 35mm, 1 m	1.17-, (1.98)
NVS35/7.5L	Rail DIN 35mm, 1 m perforé	1.44-, (2.4)
PKM	Plaque terminale pour rail DIN 15 mm, polyamide	.17-, (.3)
PKPA	Plaque terminale pour rail DIN	.17-, (.3)
PKPA35	Plaque terminale pour rail DIN	.17-, (.3)
PKPA35N	Plaque terminale pour rail DIN avec plaquette de marquage	.42-, (.74)

Étiquettes en matière isolante pour le marquage des bornes type EO

Ces étiquettes en matière isolante sont placées sur les bornes pour leur identification. Ils existent en de nombreuses versions.



E03 **Étiquettes en matière isolante pour bornes avec numeros**

.62-, (1.04)

Marqueurs matière isolante pour câbles

Ces marqueurs sont clipsés sur les câbles pour permettre leur identification, ils existent en de nombreuses versions



PAN 0S **marqueurs pour câbles avec numeros**

1.02-, (1.74)

Coffret électrique IP 40, montage mural, gris, série 20, porte transparente, charnière verticale



Ces coffrets électriques sont réalisés en matière isolante technopolymère haute résistance, ils sont disponibles en plusieurs versions de 8 à 36 modules, la porte est transparente de couleur fumée, le rail DIN pour le montage est fourni avec le coffret. La plaque du dessous est pré-perforée. Le niveau de protection est IP40.

GR20208	Coffret électrique IP 40, 8 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière verticale	7.21-, (12.05)
GR20212	Coffret électrique IP 40, 12 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière verticale	8.45-, (14.11)
GR20224	Coffret électrique IP 40, 24 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière verticale	13.41-, (22.36)
GR20236	Coffret électrique IP 40, 36 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière verticale	20.7-, (34.51)

Coffret électrique IP 40, montage mural, gris, série 18, porte transparente, charnière horizontale



Ces coffrets électriques sont réalisés en matière isolante technopolymère haute résistance, ils sont disponibles en plusieurs versions de 8 à 36 modules, la porte est transparente de couleur fumée, le rail DIN pour le montage est fourni avec le coffret. La plaque du dessous est pré-perforée. Le niveau de protection est IP40.

GR18208	Coffret électrique IP 40, 8 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière horizontale	7.02-, (11.73)
GR18212	Coffret électrique IP 40, 12 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière horizontale	7.88-, (13.16)
GR18224	Coffret électrique IP 40, 24 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière horizontale	12.84-, (21.42)
GR18236	Coffret électrique IP 40, 36 modules pour montage mural, couleur grise porte fumée transparente, charnière horizontale	19.73-, (32.92)

Coffret électrique IP 55, montage mural, gris

Ces coffrets électriques sont réalisés en matière isolante technopolymère haute résistance, ils sont disponibles en plusieurs versions de 4 à 24 modules, la porte est transparente de couleur fumée, le rail DIN pour le montage est fourni avec le coffret. Le niveau de protection est IP55.



GR15070P	Coffret électrique IP 55, 4 modules pour montage mural, couleur grise	5.63-, (9.42)
GR15072P	Coffret électrique IP 55, 6 modules pour montage mural, couleur grise	7.11-, (11.9)
GR15074P	Coffret électrique IP 55, 12 modules pour montage mural, couleur grise	10.93-, (18.24)
GR15076P	Coffret électrique IP 55, 24 modules pour montage mural, couleur grise	18.96-, (31.63)

Coffret électrique IP 40, montage mural, gris, charnière horizontale

Ces coffrets électriques sont réalisés en matière isolante technopolymère haute résistance, ils sont disponibles en plusieurs versions de 4 à 24 modules, la porte est transparente de couleur fumée, le rail DIN pour le montage est fourni avec le coffret. Le niveau de protection est IP40.



GR15080	Coffret électrique IP 40, 4 modules pour montage mural, couleur grise	5.23-, (8.73)
GR15082	Coffret électrique IP 40, 6 modules pour montage mural, couleur grise	6.27-, (10.46)
GR15084	Coffret électrique IP 40, 12 modules pour montage mural, couleur grise	8.3-, (13.88)
GR15086	Coffret électrique IP 40, 24 modules pour montage mural, couleur grise	16.41-, (27.37)

Tubes pour câbles électriques en PVC (longueur 3 mètres)

Les tubes électriques sont disponibles en plusieurs dimensions de 16 mm à 50 mm, ils sont de couleur grise (prix indiqué par mètre)



GR22416	Tube rigide pour câble électrique en PVC, diamètre 16 mm (1/2")	.17-, (.32)
GR22420	Tube rigide pour câble électrique en PVC, diamètre 20 mm (3/4")	.27-, (.5)
GR22425	Tube rigide pour câble électrique en PVC, diamètre 20 mm (1")	.4-, (.67)
GR22432	Tube rigide pour câble électrique en PVC, diamètre 32 mm (5/4")	.55-, (.94)
GR22440	Tube rigide pour câble électrique en PVC, diamètre 40 mm (6/4")	.84-, (1.41)
GR22450	Tube rigide pour câble électrique en PVC, diamètre 40 mm (2")	1.21-, (2.06)

Clips fixe tube

Ces clips servent à fixer les tubes électriques, ils sont disponibles en plusieurs dimensions de 16 mm à 50 mm et peuvent être montés en parallèle



GR21016	Clips fixe tube pour tubes de 16 mm (100 pièces)	4.56-, (7.61)
GR21020	Clips fixe tube pour tubes de 20 mm (100 pièces)	5.03-, (8.4)
GR21025	Clips fixe tube pour tubes de 25 mm (100 pièces)	5.7-, (9.52)
GR21032	Clips fixe tube pour tubes de 32 mm (100 pièces)	7.46-, (12.44)
GR21040	Clips fixe tube pour tubes de 40 mm (100 pièces)	13.49-, (22.51)
GR21050	Clips fixe tube pour tubes de 50 mm (100 pièces)	15.39-, (25.68)

Accessoires divers de montage: vis, chevilles, attaches

Ces accessoires sont utiles pour le montage des différents équipements électriques, ils comprennent des vis, chevilles & attaches en plusieurs dimensions



GR23005	Cheville de 5 mm avec vis longueur 30 mm (100 pièces)	3.37-, (5.63)
GR23006	Cheville de 6 mm avec vis longueur 30 mm (100 pièces)	3.97-, (6.64)
GR23008	Cheville de 8 mm avec vis longueur 45 mm (100 pièces)	6.45-, (10.78)
GR23010	Cheville de 10 mm avec vis longueur 50 mm (100 pièces)	10.46-, (17.45)
GR23106	Cheville de 6 mm avec vis rapide longueur 35 mm (100 pièces)	5.88-, (9.82)
GR23108	Cheville de 8 mm avec vis rapide longueur 45 mm (100 pièces)	9.84-, (16.41)
GR23310	Cheville avec expansion galvanisé, M6x60 mm avec vis tête hexagonale	.64-, (1.09)
GR23312	Cheville avec expansion galvanisé, M8x70 mm avec vis tête hexagonale	.84-, (1.41)
GR23314	Cheville avec expansion galvanisé, M10x80 mm avec vis tête hexagonale	1.36-, (2.28)
GR23316	Cheville avec expansion galvanisé, M12x100 mm avec vis tête hexagonale	1.98-, (3.32)

Colsons transparents (colliers de câblage)

Les colsons sont fabriqués en polyamide, ils sont disponibles en plusieurs dimensions de 7.5 à 78 cm de long et de 2.2 mm à 9 mm de large.



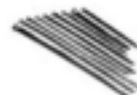
GR27002	Colson transparent 75 x 2.2 (100 pièces)	.5-, (.87)
GR27004	Colson transparent 98 x 2.5 (100 pièces)	.5-, (.87)
GR27006	Colson transparent 135 x 2.5 (100 pièces)	1.02-, (1.74)
GR27008	Colson transparent 160 x 2.6 (100 pièces)	1.26-, (2.13)

Colsons transparents (colliers de câblage) (..)

GR27010	Colson transparent 200 x 2.6 (100 pièces)	1.31-, (2.21)
GR27012	Colson transparent 140 x 2.6 (100 pièces)	1.12-, (1.88)
GR27014	Colson transparent 200 x 3.6 (100 pièces)	2.4-, (4.04)
GR27016	Colson transparent 290 x 3.6 (100 pièces)	2.55-, (4.26)
GR27017	Colson transparent 370 x 3.6 (100 pièces)	4.41-, (7.36)
GR27018	Colson transparent 190 x 4.8 (100 pièces)	1.93-, (3.25)
GR27020	Colson transparent 200 x 4.8 (100 pièces)	2.18-, (3.64)
GR27021	Colson transparent 250 x 4.8 (100 pièces)	3.17-, (5.3)
GR27022	Colson transparent 290 x 4.8 (100 pièces)	3.4-, (5.7)
GR27023	Colson transparent 360 x 4.8 (100 pièces)	4.21-, (7.04)
GR27024	Colson transparent 390 x 4.8 (100 pièces)	6.17-, (10.31)
GR27025	Colson transparent 430 x 7.8 (100 pièces)	6.89-, (11.5)
GR27028	Colson transparent 365 x 7.8 (100 pièces)	8.4-, (14.03)
GR27036	Colson transparent 780 x 9.0 (100 pièces)	24.27-, (40.46)

Colsons noirs (colliers de câblage)

Les colsons sont fabriqués en polyamide, ils sont disponibles en plusieurs dimensions de 7.5 à 39 cm de long et de 2.2 mm à 4.8 mm de large.



GR27102	Colson noir 75 x 2.2 (100 pièces)	.5-, (.87)
GR27104	Colson noir 98 x 2.5 (100 pièces)	.5-, (.87)
GR27106	Colson noir 135 x 2.5 (100 pièces)	.99-, (1.66)
GR27108	Colson noir 160 x 2.6 (100 pièces)	1.26-, (2.13)
GR27110	Colson noir 200 x 2.6 (100 pièces)	1.36-, (2.28)
GR27112	Colson noir 140 x 2.6 (100 pièces)	1.17-, (1.98)
GR27114	Colson noir 200 x 3.6 (100 pièces)	2.4-, (4.04)
GR27116	Colson noir 290 x 3.6 (100 pièces)	2.55-, (4.26)
GR27117	Colson noir 370 x 3.6 (100 pièces)	4.41-, (7.36)
GR27120	Colson noir 200 x 4.8 (100 pièces)	2.13-, (3.57)
GR27121	Colson noir 250 x 4.8 (100 pièces)	3.17-, (5.3)
GR27122	Colson noir 290 x 4.8 (100 pièces)	3.74-, (6.25)
GR27124	Colson noir 360 x 4.8 (100 pièces)	4.31-, (7.21)

Accessoires pour colsons (colliers de câblage)

Les accessoires pour les colsons comprennent les embases et les pinces de serrage et coupantes.



GR27202	Embase autoadhésive carrée noire pour colson --> 3.6 mm (100 pièces)	11.11-, (18.52)
GR27204	Embase autoadhésive carrée noire pour colson --> 4.8 mm (100 pièces)	11.11-, (18.52)
GR27402	Embase autoadhésive carrée blanche pour colson --> 3.6 mm (100 pièces)	4.88-, (8.16)
GR27404	Embase autoadhésive carrée blanche pour colson --> 4.8 mm (100 pièces)	7.11-, (11.9)
GR27302	Pince pour colson de 2.2 à 4.8 mm traction de serrage réglable coupe automatique	22.41-, (37.36)
GR27304	Pince pour colson de 4.8 à 9 mm traction de serrage réglable coupe automatique	25.26-, (42.12)

Variateurs de fréquence monophasés type 650, 230 VAC

Les variateurs de fréquence de la série 650 sont conçus pour faire varier la vitesse des moteurs dans les installations de ventilation, de pompage, etc. Ils existent en plusieurs versions de 0.25 à 2.5 kW. Le signal de commande est 0-10 VDC ou 4-20mA



650/002/230	Variateur de fréquence monophasé, 230 VAC, 0.25 kW	252.53-, (420.87)
650/003/230	Variateur de fréquence monophasé, 230 VAC, 0.37 kW	257.31-, (428.88)
650/005/230	Variateur de fréquence monophasé, 230 VAC, 0.55 kW	277.72-, (462.87)
650/007/230	Variateur de fréquence monophasé, 230 VAC, 0.75 kW	286.71-, (477.86)
650/011/230	Variateur de fréquence monophasé, 230 VAC, 1.1 kW	313.71-, (522.86)
650/015/230	Variateur de fréquence monophasé, 230 VAC, 1.5 kW	325.71-, (542.86)

Variateurs de fréquence triphasés type 650, 3 x 400VAC

Les variateurs de fréquence de la série 650 sont conçus pour faire varier la vitesse des moteurs dans les installations de ventilation, de pompage, etc. Ils existent en plusieurs versions de 0.37 à 90 kW. Le signal de commande est 0-10 VDC ou 4-20mA



650/003/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 0.37 kW	448.07-, (746.8)
650/005/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 0.55 kW	459.47-, (765.79)
650/007/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 0.75 kW	466.06-, (776.8)
650/015/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 1.5 kW	517.06-, (861.78)
650/022/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 2.2 kW	562.05-, (936.76)
650/040/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 4 kW	925.56-, (1 542.62)
650/055/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 5.5 kW	1 245.89-, (2 076.48)
650/075/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 7.5 kW	1 427.05-, (2 378.41)
650/0110/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 11 kW	1 919.51-, (3 199.21)
650/0150/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 15 kW	2 109.67-, (3 516.12)
650/0180/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 18 kW	3 254.2-, (5 423.66)
650/0220/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 22 kW	4 012.4-, (6 687.35)
650/0300/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 30 kW	4 074.18-, (6 790.32)
650/0370/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 37 kW	4 285.34-, (7 142.23)
650/0450/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 45 kW	7 095.65-, (11 826.08)
650/0550/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 55 kW	7 553.94-, (12 589.89)
650/0750/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 75 kW	9 588.03-, (15 980.06)
650/0900/400	Variateur de fréquence triphasé, 3 x 400 VAC, 90 kW	9 588.03-, (15 980.06)

Triacs, commande 0-10 VDC type FD

Les triacs de puissance existent en version monophasée et triphasée, ils peuvent être commandés par différents signaux de contrôles(0-10VDC ou 4-20mA), Ils existent en différentes puissances.



FD

FD-MONO8	Triac monophasé 230 VAC, 8kwatt, commande 0-10 VDC ou 4-20mA	207.14-, (346.23)
FD-TRI15	Triac triphasé 400 VAC, 15 kW, commande 0-10 VDC ou 4-20mA	285.-, (474.29)
FD-TRI21	Triac triphasé 400 VAC, 21 kW, commande 0-10 VDC ou 4-20mA	350.25-, (583.79)
FD-TRI30	Triac triphasé 400 VAC, 30 kW, commande 0-10 VDC ou 4-20mA	464.03-, (773.43)

Disjoncteurs magnéto-thermiques pour moteurs type GV2

Les disjoncteurs GV2 sont utilisés pour la protection thermique & magnétique des moteurs électriques, ils sont disponibles en plusieurs versions, ils sont conformes à toutes les normes européennes en vigueur.



GV2M 0.16	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0.1-0.16 A	17.5-, (29.18)
GV2M 0.25	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0.16-0.25 A	17.5-, (29.18)
GV2M 0.4	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0.25-0.4 A	17.5-, (29.18)
GV2M 0.63	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0.4-0.63 A	17.5-, (29.18)
GV2M 1	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 0.63-1 A	17.5-, (29.18)
GV2M 1.6	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 1-1.6 A	17.5-, (29.18)
GV2M 2.5	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 1.6-2.5 A	17.5-, (29.18)
GV2M 4	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 2.5-4 A	19.68-, (32.82)
GV2M 6.3	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 4-6.3 A	19.68-, (32.82)
GV2M 14	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 10-14 A	21.89-, (36.49)
GV2M 32	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 24-32 A	21.89-, (36.49)
GV2M 25	Disjoncteur moteur magnéto-thermique, 20-25 A	21.89-, (36.49)
GV2-AE1	Contact auxiliaire 1 x NO pour GV2	2.5-, (4.21)
GV2-AE11	2 contacts auxiliaires 1 x NO + 1 x NC pour GV2	4.34-, (7.26)
GV2-AE20	2 contacts auxiliaires 2 x NO pour GV2	4.34-, (7.26)

Relais miniatures, 230 VAC, 5A, 2 contacts, MY2

Ces relais type MY2 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 230VAC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



MY2/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 2 contacts inverseurs	2.21-, (3.72)
MY2LD/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 2 contacts inverseurs, avec LED & dérogation	2.5-, (4.19)
MY2LT/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.68-, (4.49)

Relais miniatures, 24 VAC, 5A, 2 contacts, MY2

Ces relais type MY2 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



MY2/24	relais miniature, 230VAC, 5A, 2 contacts inverseurs	2.21-, (3.72)
MY2LD/24	relais miniature, 24VAC, 5A, 2 contacts inverseurs, avec LED & dérogation	2.5-, (4.19)
MY2LT/24	relais miniature, 230VAC, 5A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.68-, (4.49)

Relais miniatures, 230 VAC, 5A, 4 contacts, MY4

Ces relais type MY4 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 230VAC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



MY4/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 4 contacts inverseurs	2.21-, (3.72)
MY4LD/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec led & dérogation	2.68-, (4.49)
MY4LT/230	relais miniature, 230VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.68-, (4.49)

Relais miniatures, 24 VAC, 5A, 4 contacts, MY4

Ces relais type MY4 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 5A. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



MY4/24VDC-LIQ	relais miniature, 24VDC, 5A, 4 contacts inverseurs	2.21-, (3.72)
MY4LD/24	relais miniature, 24VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec Ined & dérogiatio	2.68-, (4.49)
MY4LT/24	relais miniature, 24VAC, 5A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.68-, (4.49)

Relais miniatures, 230 VAC, 10A, 2 contacts, LY2

Ces relais type LY2 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 230VAC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



LY2/230	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs	2.21-, (3.72)
LY2LD/230	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec LED & dérogation	2.68-, (4.49)
LY2LT/230	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.5-, (4.19)

Relais miniatures, 24 VAC, 10A, 2 contacts, LY2

Ces relais type LY2 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC. Ils disposent de 2 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



LY2/24	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs	2.21-, (3.72)
LY2LD/24	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec LED & dérogation	2.68-, (4.49)
LY2LT/24	relais miniature, 230VAC, 10A, 2 contacts inverseurs, avec touche test & led	2.5-, (4.19)

Relais miniatures, 230 VAC, 10A, 4 contacts, LY4

Ces relais type LY4 sont utilisés pour p la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 230VAC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



LY4/230	Relais miniature, 230VAC, 10A, 4 contacts inverseurs	3.87-, (6.47)
LY4LD/230	Relais miniature, 230VAC, 10A, 4 contacts inverseurs, avec LED & dérogation	5.16-, (8.63)
LY4LT/230	Relais miniature, 230VAC, 10A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	4.98-, (8.33)

Relais miniatures, 24 VAC, 10A, 4 contacts, LY4

Ces relais type LY4 sont utilisés pour la commande de charges électriques jusqu'à 10A. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC. Ils disposent de 4 contacts inverseurs. Il faut prévoir une base pour le montage du relais.



LY4/24	Relais miniature, 230VAC, 10A, 4 contacts inverseurs	3.87-, (6.47)
LY4LD/24	Relais miniature, 230VAC, 10A, 4 contacts inverseurs, avec LED & dérogation	5.16-, (8.63)
LY4LT/24	Relais miniature, 230VAC, 10A, 4 contacts inverseurs, avec touche test & led	4.98-, (8.33)

Bases pour relais MY/LY

Les bases sont utilisées pour le montage des relais, elles existent en plusieurs configurations



PF083A	Base pour relais	.99-, (1.69)
PF113A	Base pour relais	.99-, (1.69)
PTF08A	Base pour relais LY2	1.54-, (2.58)
PTF11A	Base pour relais LY3	2.73-, (4.59)
PTF14A	Base pour relais LY4	3.1-, (5.18)
PYF08A	Base pour relais MY2	1.36-, (2.28)
PYF11A	Base pour relais	1.36-, (2.28)

Bases pour relais MY/LY (..)

PYF14A

Base pour relais MY4

1.36-, (2.28)

Contacteurs de puissance, 220VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type LC1

Les contacteurs LC1 existent en différentes puissances (6-25 kW) , ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires ainsi que d'autres options. La tension d'alimentation de la bobine est de 220VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts.



LC1-D09-004/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 2.2 kW à 230VAC, 4 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D09-01/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NC) puissance 2.2 kW à 230VAC, 4 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D09-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 2.2 kW à 230VAC, 4 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D12-004/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 3 kW à 230VAC, 5.5 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D12-01/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NC) puissance 3 kW à 230VAC, 5.5 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D12-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 3 kW à 230VAC, 5.5 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D18-004/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 4 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	14.6-, (24.34)
LC1-D18-01/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NC) puissance 4 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	14.6-, (24.34)
LC1-D18-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 4 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	14.6-, (24.34)
LC1-D25-004/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 5.5 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	21.07-, (35.15)
LC1-D25-01/24	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO+ 1 x NC) puissance 5.5 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	21.07-, (35.15)
LC1-D25-10/220	Contacteur moteur, 220 VAC, 4 contacts (3 x NO+ 1 x NO) puissance 5.5 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	21.07-, (35.15)

Contacteurs de puissance, 24VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type LC1

Les contacteurs LC1 existent en différentes puissances (6-25 kW) , ils disposent de quatre contacts et peuvent être équipés de contacts auxiliaires ainsi que d'autres options. La tension d'alimentation de la bobine est de 24VAC (d'autres tensions sont disponibles). Ils supportent des tensions jusqu'à 690 VAC sur les contacts.



LC1-D09-004/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 2.2 kW à 230VAC, 4 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D09-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NC) puissance 2.2 kW à 230VAC, 4 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D09-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 2.2 kW à 230VAC, 4 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D12-004/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 3 kW à 230VAC, 5.5 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D12-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NC) puissance 3 kW à 230VAC, 5.5 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D12-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 3 kW à 230VAC, 5.5 kW à 400VAC	11.35-, (18.94)
LC1-D18-004/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (4 x NO) puissance 4 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	14.6-, (24.34)
LC1-D18-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NC) puissance 4 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	14.6-, (24.34)
LC1-D18-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 4 contacts (3 x NO + 1 x NO) puissance 4 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	14.6-, (24.34)
LC1-D25-004/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 3 contacts (4 x NO) puissance 5.5 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	21.07-, (35.15)
LC1-D25-01/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 3 contacts (3 x NO+ 1 x NC) puissance 5.5 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	21.07-, (35.15)

Contacteurs de puissance, 24VAC, 4 contacts pour montage rail DIN type LC1 (..)

LC1-D25-10/24	Contacteur moteur, 24 VAC, 3 contacts (3 x NO+ 1 x NO) puissance 5.5 kW à 230VAC, 7.5 kW à 400VAC	21.07-, (35.15)
---------------	--	-------------------

Accessoires pour les contacteurs type LC



Les accessoires pour les contacteurs LC comprennent des contacts auxiliaires, des relais thermiques, contacts temporisés en plusieurs versions différentes.

LA1-DN02	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 2 contacts (2 x NF)	2.48-, (4.14)
LA1-DN11	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 2 contacts (1 x NO + 1 x NF)	2.48-, (4.14)
LA1-DN20	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 2 contacts (2 x NO)	2.48-, (4.14)
LA1-DN13	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 4 contacts (1 x NO + 3 x NF)	2.48-, (4.14)
LA1-DN22	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 4 contacts (2 x NO + 2 x NF)	3.82-, (6.4)
LA1-DN31	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 4 contacts (3 x NO + 1 x NF)	3.82-, (6.4)
LA1-DN40	Contacts auxiliaires pour contacteurs LC1D, 4 contacts (4 x NO)	3.82-, (6.4)
LA2-DT0	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs LC 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), 0,1-3 sec	15.22-, (25.41)
LA2-DT2	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs LC 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), 0,1-30 sec	15.22-, (25.41)
LA2-DT4	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs LC 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), 10-180 sec	15.22-, (25.41)
LA3-DR2	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs LC 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), 0,5-30 sec	28.88-, (48.14)
LA3-DR4	Contacts auxiliaires avec enclenchement retardé pour contacteurs LC 2 contacts (1 x NO + 1 x NF), 10-180 sec	28.88-, (48.14)
NT-LC1	plaquette d'identification pour contacteur LC1	.35-, (.62)

Transformateurs 220VAC -> 24 VAC

Les transformateurs sont disponibles pour des puissances de 40VA à 160 VA



TNC 40	Transformateur 220/24VAC, 40 VA	20.13-, (33.59)
TNC 63	Transformateur 220/24VAC, 63 VA	21.22-, (35.37)
TNC 100	Transformateur 220/24VAC, 100 VA	28.31-, (47.2)
TNC 160	Transformateur 220/24VAC, 160 VA	34.28-, (57.16)

Horloges analogiques montage rail DIN

Ces horloges mécaniques disposent d'un cadran de réglage, elles sont alimentées en 220 VAC et disposent d'une réserve de marche



SUL181H	Horloge mécanique, programme journalier 1 x 24H avec réserve de marche	20.4-, (34.01)
---------	--	------------------

Boutons poussoirs modulaires affleurants lumineux, 22mm, en métal

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ces boutons sont équipés de signalisation lumineuse. Ils sont prévus pour des trous de 22mm et sont réalisés en métal



XB2-BW3361	Boutons poussoirs lumineux standard, couleur verte	2.03-, (3.42)
XB2-BW3461	Boutons poussoirs lumineux standard, couleur rouge	2.03-, (3.42)
XB2-BW3561	Boutons poussoirs lumineux standard, couleur jaune	2.03-, (3.42)

Boutons poussoirs modulaires affleurants 22mm, en métal

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour des trous de 22mm et la collerette est réalisée en métal



XB2-BA21	Bouton poussoir standard, couleur noir, 1 contact NO	1.19-, (2.01)
XB2-BA31	Bouton poussoir standard, couleur vert, 1 contact NO	1.19-, (2.01)
XB2-BA42	Bouton poussoir standard, couleur rouge, 1 contact NF	1.19-, (2.01)
XB2-BA51	Bouton poussoir standard, couleur jaune, 1 contact NO	1.19-, (2.01)
XB2-BA61	Bouton poussoir standard, couleur bleu, 1 contact NO	1.19-, (2.01)

Boutons poussoirs modulaires coup de poing, 22mm, métalliques

Les boutons poussoirs sont utilisés pour la commande électrique par impulsions. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en métal.



XB2-BS142	Boutons poussoirs coup de poing (40mm), couleur rouge	5.23-, (8.73)
------------------	--	-----------------

Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions, 22mm, métalliques

Les boutons tournants sont utilisés pour la commande électrique par la sélection d'un signal. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour des trous de 22mm et sont réalisés en métal



XB2-BD33	Bouton tournant, 3 positions gauche, milieu, droite, couleur noire	1.78-, (3.)
XB2-BG21	Bouton tournant à clef position gauche droite, couleur noire	1.91-, (3.2)

Boutons tournants modulaires 2 & 3 positions avec rappel, 22mm, métallique

Les boutons tournants sont utilisés pour la commande électrique par la sélection d'un signal et par impulsion avec rappel du sélecteur. Il faut prévoir une base avec des contacts NO/NF pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour des trous de 22mm et sont réalisés en métal



XB2-BG61	Bouton tournant à clef position milieu rappel de droite, couleur noire	1.91-, (3.2)
-----------------	---	----------------

Bases et contacts pour boutons poussoirs, sélecteurs & commutateurs

Ces bases et contacts doivent être ajoutés aux différents boutons- poussoirs, boutons tournants ,etc pour former un ensemble complet, Les contacts sont disponibles en version normalement ouvert (NO) ou normalement fermé (NF)



YZB2-BE101	Contact normalement ouvert (NO) pour base 22EB, (montage encastré)	1.44-, (2.43)
YZB2-BE102	Contact normalement fermé (NF) pour base 22EB, (montage encastré)	1.44-, (2.43)

Voyants lumineux modulaires, 22mm, métalliques

Les voyants lumineux sont utilisés pour la signalisation des états électriques. Il faut prévoir une base avec une alimentation pour réaliser un ensemble complet. Ils sont prévus pour un trou de 22mm, ils sont réalisés en métal



XB2-BV63	Voyant lumineux modulaire, couleur verte	1.29-, (2.16)
XB2-BV64	Voyant lumineux modulaire, couleur rouge	1.29-, (2.16)
XB2-BV65	Voyant lumineux modulaire, couleur jaune	1.29-, (2.16)

Voyant lumineux type LED (mini) 230 VAC

Les mini-voyant lumineux type LED sont disponibles en plusieurs couleurs et plusieurs tensions d'alimentation



IL 104P G220	Voyant lumineux vert, 230 VAC	.5-, (.87)
IL 104P R220	Voyant lumineux rouge, 230 VAC	.5-, (.87)
IL 104P W220	Voyant lumineux orange, 230 VAC	.5-, (.87)
IL 104P Y220	Voyant lumineux orange, 230 VAC	.5-, (.87)
IL 104P G24	Voyant lumineux vert, 24 VAC	.5-, (.87)
IL 104P R24	Voyant lumineux rouge, 24 VAC	.5-, (.87)
IL 104P W24	Voyant lumineux orange, 24 VAC	.5-, (.87)
IL 104P Y24	Voyant lumineux orange, 24 VAC	.5-, (.87)

Coffret en matière isolante pour disjoncteurs, modèle pour montage mural type YLSM

Ces coffrets électriques sont réalisés en matière isolante haute résistance, ils sont disponibles en plusieurs versions de 4 à 12 modules, la porte est transparente, le rail DIN pour le montage est fourni & monté dans le coffret. Le niveau de protection est IP40.



YLSM4H	Coffret en matière isolante mural 4 modules	7.24-, (12.07)
YLSM6H	Coffret en matière isolante mural 6 modules	8.13-, (13.58)
YLSM8H	Coffret en matière isolante mural 8 modules	9.52-, (15.89)
YLSM12H	Coffret en matière isolante mural 12 modules	13.11-, (21.89)

Coffret en matière isolante pour disjoncteurs, modèle pour montage mural type HAGER

Ces coffrets électriques sont réalisés en matière isolante haute résistance, ils sont disponibles en plusieurs versions de 2 à 6 modules, la porte est transparente, le rail DIN pour le montage est fourni & monté dans le coffret. Ils ne disposent pas de couvercle avant



HAGER 1P	Coffret en matière isolante mural 1 modules	2.33-, (3.89)
HAGER 2P	Coffret en matière isolante mural 2 modules	2.33-, (3.89)
HAGER 4P	Coffret en matière isolante mural 4 modules	3.15-, (5.28)
HAGER 6P	Coffret en matière isolante mural 6 modules	4.12-, (6.89)

Boîte de dérivation blanche IP44 & IP55

Les boîtes de dérivation sont disponibles en plusieurs versions, niveau de protection IP44 ou IP55, forme ronde, carrée ou rectangulaire avec différentes dimensions.



IP44 80X50	Boîte de dérivation IP55, 80 x 50 mm	.77-, (1.31)
IP55 80X85X50	Boîte de dérivation IP55, 85 x 85 X 50 mm	.92-, (1.56)
IP55 100X100X70	Boîte de dérivation IP55, 100X100X70 mm	1.09-, (1.83)
IP55 150X150X70	Boîte de dérivation IP55, 150X150X70 mm	1.88-, (3.17)
IP55 200X100X70	Boîte de dérivation IP55, 200X100X70 mm	1.88-, (3.17)
IP55 200X155X80	Boîte de dérivation IP55, 200X155X80 mm	1.88-, (3.17)
IP55 255X200X80	Boîte de dérivation IP55, 255X200X80 mm	4.44-, (7.41)

Bornes standard pour montage sur rail DIN type WK

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C) Elles sont disponibles en différentes couleurs et pour des câbles de 0.5 à 70 mm²



WK 2.5	Borne standard 2.5mm ² , câbles 0,5-4 mm ² , rail DIN, couleur grise	.2-, (.35)
WK 5N	Borne standard 5 mm ² , câbles 0,5-6 mm ² , rail DIN, couleur grise	.2-, (.35)
WK6N	Borne standard 6 mm ² , câbles 1,5-10 mm ² , rail DIN, couleur grise	.27-, (.47)
WK 10N	Borne standard 10 mm ² , câbles 2,5-16 mm ² , rail DIN, couleur grise	.42-, (.72)
WK 16N	Borne standard 16 mm ² , câbles 4-25 mm ² , rail DIN, couleur grise	.52-, (.89)
WK 35N	Borne standard 35 mm ² , câbles 6-50 mm ² , rail DIN, couleur grise	1.24-, (2.11)
WK 50N	Borne standard 50 mm ² , câbles 10-70 mm ² , rail DIN, couleur grise	2.5-, (4.21)

Couvercles pour borne WK

Ces couvercles sont utilisés pour la fermeture des bornes WK, ils existent en plusieurs versions



D-WK2.5	Couvercle pour borne WK (2.5)	.15-, (.27)
D-WK4/10	Couvercle pour borne WK (WK4, WK6, WK10)	.15-, (.27)

Bornes de terre pour montage sur rail DIN type USLKG

Les bornes sont fabriquées conformément aux normes IEC 947-7-1, elles sont prévues pour le montage sur rail DIN 32 & 35. L'isolation est réalisée à l'aide de polyamide 6.6 auto-extinguible à la température ambiante (-40+110°C). Ces bornes sont prévues pour un raccordement à la terre, elles sont de couleur jaune & vert



USLKG3	Borne de terre 2.5mm ² , câbles 0,5-4 mm ² , rail DIN	.82-, (1.39)
USLKG5	Borne de terre 5 mm ² , câbles 0,5-6 mm ² , rail DIN	.82-, (1.39)
USLKG6	Borne de terre 6 mm ² , câbles 1,5-10 mm ² , rail DIN	1.24-, (2.11)
USLKG10	Borne de terre 10 mm ² , câbles 2,5-16 mm ² , rail DIN	1.24-, (2.11)
USLKG16	Borne de terre 16 mm ² , câbles 4-25 mm ² , rail DIN	2.48-, (4.16)
USLKG35	Borne de terre 35 mm ² , câbles 6-50 mm ² , rail DIN	3.35-, (5.6)

Accessoires pour bornes WK

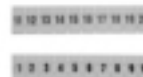
Ces accessoires comprennent les bornes terminales ainsi que les barres de pontage pour les différentes bornes WK



E-WK	borne terminale de fixation	.17-, (.32)
FKI 10-5	Pontage 2 pôles pour bornes WK3N	.99-, (1.69)
FKI 10-6	Pontage 2 pôles pour bornes WK5N	.99-, (1.69)
FKI 10-8	Pontage 2 pôles pour bornes WK6N	1.09-, (1.86)
FKI 10-12	Pontage 2 pôles pour bornes WK16N	1.83-, (3.1)
FKI 10-10	Pontage 2 pôles pour bornes WK10N	1.26-, (2.13)
FKI 2-15	Pontage 2 pôles pour bornes WK35N	.55-, (.94)
FKI 3-15	Pontage 2 pôles pour bornes WK50N	.82-, (1.39)

Étiquettes d'identification pour bornes WK

Les étiquettes d'identification existent en différentes dimensions et différents marquages pour les bornes WK.



ZB5	Étiquette blanche pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.2-, (.37)
ZB5-LGS-L1-N	Étiquette marquée (L1-L2-L3-N) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS1-10	Étiquette marquée (1-10) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS11-20	Étiquette marquée (11-20) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS21-30	Étiquette marquée (21-30) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS31-40	Étiquette marquée (31-40) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS41-50	Étiquette marquée (41-50) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS51-60	Étiquette marquée (51-60) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS61-70	Étiquette marquée (61-70) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS71-80	Étiquette marquée (71-80) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS81-90	Étiquette marquée (81-90) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB5-LGS91-100	Étiquette marquée (91-100) pour borne WK 2.5 (10 pièces)	.27-, (.47)

Etiquettes d'identification pour bornes WK (..)

ZB6	Etiquette blanche pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.2-, (.37)
ZB6-LGS-L1-N	Etiquette marquée (L1-L2-L3-N) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS1-10	Etiquette marquée (1-10) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS11-20	Etiquette marquée (11-20) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS21-30	Etiquette marquée (21-30) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS31-40	Etiquette marquée (31-40) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS41-50	Etiquette marquée (41-50) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS51-60	Etiquette marquée (51-60) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS61-70	Etiquette marquée (61-70) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS71-80	Etiquette marquée (71-80) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS81-90	Etiquette marquée (81-90) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB6-LGS91-100	Etiquette marquée (91-100) pour borne WK 5 --> 10 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8	Etiquette blanche pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.2-, (.35)
ZB8-LGS-L1-N	Etiquette marquée (L1-L2-L3-N) pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8-LGS1-10	Etiquette marquée (1-10) pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8-LGS11-20	Etiquette marquée (11-20) pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8-LGS21-30	Etiquette marquée (21-30) pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8-LGS31-40	Etiquette marquée (31-40) pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8-LGS41-50	Etiquette marquée (41-50) pour borne WK 16 --> 35 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB8-LGS51-60	Etiquette marquée (51-60) pour borne WK 16 --> 35	.27-, (.47)
ZB8-LGS61-70	Etiquette marquée (61-70) pour borne WK 16 --> 35	.27-, (.47)
ZB8-LGS71-80	Etiquette marquée (71-80) pour borne WK 16 --> 35	.27-, (.47)
ZB8-LGS81-90	Etiquette marquée (81-90) pour borne WK 16 --> 35	.27-, (.47)
ZB8-LGS91-100	Etiquette marquée (91-100) pour borne WK 16 --> 35	.27-, (.47)
ZB10	Etiquette blanche pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.2-, (.35)
ZB10-LGS-L1-N	Etiquette marquée (L1-L2-L3-N) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS1-10	Etiquette marquée (1-10) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS11-20	Etiquette marquée (11-20) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS21-30	Etiquette marquée (21-30) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS31-40	Etiquette marquée (31-40) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS51-60	Etiquette marquée (51-60) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS61-70	Etiquette marquée (61-70) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS71-80	Etiquette marquée (71-80) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS41-50	Etiquette marquée (41-50) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS81-90	Etiquette marquée (81-90) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)
ZB10-LGS91-100	Etiquette marquée (91-100) pour borne WK 50->150 (10 pièces)	.27-, (.47)

Rail DIN & options diverses pour rail DIN

Rail DIN & accessoires pour le montage de bornes sur les rails DIN



RAIL 35	Rail DIN 35 mm, non perforé, longueur 2 mètres	1.54-, (2.58)
RAIL 35P	Rail DIN 35 mm, perforé, longueur 2 mètres	1.54-, (2.58)

Presse-étoupes pour câble en PVC (PG type N)

Les presse-étoupes de type N sont disponibles en plusieurs dimensions de PG7 à PG48



PG 7N	Presse-étoupe, PG 7	.17-, (.3)
PG 9N	Presse-étoupe, PG 9	.2-, (.35)
PG 11N	Presse-étoupe, PG 11	.27-, (.47)
PG 13.5N	Presse-étoupe, PG 13.5	.3-, (.52)
PG 16N	Presse-étoupe, PG 16	.35-, (.62)
PG 21N	Presse-étoupe, PG 21	.52-, (.89)
PG 29N	Presse-étoupe, PG 29	.67-, (1.14)
PG 36N	Presse-étoupe, PG 36	1.02-, (1.71)
PG 42N	Presse-étoupe, PG 42	1.44-, (2.43)
PG 48N	Presse-étoupe, PG 48	1.83-, (3.1)

Presse- étoupes pour câbles en PVC (PG)

Les presse-étoupes sont disponibles en plusieurs dimensions de PG7 à PG48



PG 7	Presse-étoupe, PG 7	.12-, (.22)
PG 9	Presse-étoupe, PG 9	.17-, (.3)
PG 11	Presse-étoupe, PG 11	.2-, (.37)
PG 13.5	Presse-étoupe, PG 13.5	.25-, (.45)
PG 16	Presse-étoupe, PG 16	.27-, (.5)
PG 21	Presse-étoupe, PG 21	.4-, (.69)
PG 29	Presse-étoupe, PG 29	.69-, (1.19)
PG 36	Presse-étoupe, PG 36	1.21-, (2.03)
PG 42	Presse-étoupe, PG 42	1.59-, (2.68)
PG 48	Presse-étoupe, PG 48	1.96-, (3.3)

Presse- étoupes pour câble en PVC (PG version métrique)

Les presse-étoupes de type métrique sont disponibles en plusieurs dimensions de M12 à M58



PG M12X1.5	Presse-étoupe, M12	.1-, (.17)
PG M16X1.5	Presse-étoupe, M16	.12-, (.22)
PG M18X1.5	Presse-étoupe, M18	.17-, (.3)
PG M20X1.5	Presse-étoupe, M20	.2-, (.35)
PG M22X1.5	Presse-étoupe, M22	.22-, (.4)
PG M24X1.5	Presse-étoupe, M24	.25-, (.45)
PG M27X1.5	Presse-étoupe, M27	.32-, (.55)
PG M30X1.5	Presse-étoupe, M30	.42-, (.72)
PG M33X1.5	Presse-étoupe, M33	.5-, (.84)
PG M36X1.5	Presse-étoupe, M36	.59-, (1.02)
PG M48X1.5	Presse-étoupe, M48	1.07-, (1.78)
PG M53X1.5	Presse-étoupe, M53	1.24-, (2.11)
PG M58X1.5	Presse-étoupe, M58	1.74-, (2.9)
PG M70X1.5	Presse-étoupe, M58	1.74-, (2.9)

Spiralite en polyéthylène

La spiralite pour assembler les câbles dans un tableau est disponible en plusieurs diamètres de 6 à 30 mm.



SPR6	Spiralite 10 mètres, diamètre 6 mm	3.84-, (6.42)
SPR8	Spiralite 10 mètres, diamètre 8 mm	3.84-, (6.42)
SPR10	Spiralite 10 mètres, diamètre 10 mm	3.84-, (6.42)
SPR12	Spiralite 10 mètres, diamètre 12 mm	3.84-, (6.42)
SPR14	Spiralite 10 mètres, diamètre 14 mm	3.84-, (6.42)
SPR16	Spiralite 10 mètres, diamètre 16 mm	3.84-, (6.42)
SPR18	Spiralite 10 mètres, diamètre 18 mm	3.84-, (6.42)
SPR20	Spiralite 10 mètres, diamètre 20 mm	3.84-, (6.42)
SPR22	Spiralite 10 mètres, diamètre 22 mm	3.84-, (6.42)
SPR25	Spiralite 10 mètres, diamètre 25 mm	3.84-, (6.42)
SPR30	Spiralite 10 mètres, diamètre 30 mm	3.84-, (6.42)

Goulottes pour tableaux électriques

Les goulottes rainurées sont utilisées dans les tableaux électriques pour guider et rassembler les câbles, ils sont fournis en longueur de 2 mètres. (prix indiqués par 2 mètres), elles sont gris-bleu



G100100	Goulotte, largeur 100 mm, hauteur 100 mm, longueur 2 m	4.46-, (7.46)
G2020	Goulotte, largeur 20 mm, hauteur 20 mm, longueur 2 m	.72-, (1.24)
G2525	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 25 mm, longueur 2 m	.79-, (1.34)
G3015	Goulotte, largeur 15 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	.72-, (1.24)
G3020	Goulotte, largeur 20 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	.79-, (1.34)
G3025	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	.84-, (1.41)
G3030	Goulotte, largeur 30 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	.92-, (1.56)
G3035	Goulotte, largeur 35 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	.97-, (1.64)
G3040	Goulotte, largeur 40 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	1.07-, (1.78)
G3535	Goulotte, largeur 35 mm, hauteur 35 mm, longueur 2 m	1.07-, (1.78)

Goulottes pour tableaux électriques (..)

G4025	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 40 mm, longueur 2 m	1.07-, (1.78)
G4040	Goulotte, largeur 40 mm, hauteur 40 mm, longueur 2 m	1.17-, (1.96)
G4545	Goulotte, largeur 45 mm, hauteur 45 mm, longueur 2 m	1.24-, (2.11)
G50100	Goulotte, largeur 100 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	2.8-, (4.71)
G5015	Goulotte, largeur 15 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.07-, (1.78)
G5020	Goulotte, largeur 20 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.07-, (1.78)
G5025	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.12-, (1.88)
G5030	Goulotte, largeur 30 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.17-, (1.96)
G5035	Goulotte, largeur 35 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.21-, (2.03)
G5040	Goulotte, largeur 40 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.29-, (2.18)
G5045	Goulotte, largeur 45 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.39-, (2.35)
G5050	Goulotte, largeur 50 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.44-, (2.43)
G5055	Goulotte, largeur 55 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.59-, (2.65)
G5060	Goulotte, largeur 60 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	1.64-, (2.75)
G5080	Goulotte, largeur 80 mm, hauteur 50 mm, longueur 2 m	2.21-, (3.69)
G80100	Goulotte, largeur 100 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	3.99-, (6.67)
G8035	Goulotte, largeur 35 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	2.58-, (4.31)
G8045	Goulotte, largeur 45 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	2.58-, (4.31)
G8050	Goulotte, largeur 50 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	2.58-, (4.31)
G8055	Goulotte, largeur 55 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	2.73-, (4.56)
G8080	Goulotte, largeur 80 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	3.3-, (5.5)

Cosses à sertir isolées (droite)

Les cosses à sertir existent en plusieurs dimensions de 0.5 à 50 mm², à chaque dimension correspond une couleur spécifique.



E0506	Cosse à sertir isolée, câble 0.5 mm ² , longueur 6 mm (1000 pièces)	14.25-, (23.77)
E0508	Cosse à sertir isolée, câble 0.5 mm ² , longueur 8 mm (1000 pièces)	15.15-, (25.29)
E0510	Cosse à sertir isolée, câble 0.5 mm ² , longueur 10 mm (1000 pièces)	16.04-, (26.77)
E7506	Cosse à sertir isolée, câble 0.75 mm ² , longueur 6 mm (1000 pièces)	14.25-, (23.77)
E7508	Cosse à sertir isolée, câble 0.75 mm ² , longueur 8 mm (1000 pièces)	15.15-, (25.29)
E7510	Cosse à sertir isolée, câble 0.75 mm ² , longueur 10 mm (1000 pièces)	16.04-, (26.77)
E7512	Cosse à sertir isolée, câble 0.75 mm ² , longueur 12 mm (1000 pièces)	17.85-, (29.77)
E1006	Cosse à sertir isolée, câble 1 mm ² , longueur 6 mm (1000 pièces)	14.25-, (23.77)
E1008	Cosse à sertir isolée, câble 1 mm ² , longueur 8 mm (1000 pièces)	15.15-, (25.29)
E1010	Cosse à sertir isolée, câble 1 mm ² , longueur 10 mm (1000 pièces)	16.04-, (26.77)
E1012	Cosse à sertir isolée, câble 1 mm ² , longueur 12 mm (1000 pièces)	17.85-, (29.77)
E1508	Cosse à sertir isolée, câble 1.5 mm ² , longueur 8 mm (1000 pièces)	16.04-, (26.77)
E1510	Cosse à sertir isolée, câble 1.5 mm ² , longueur 10 mm (1000 pièces)	17.85-, (29.77)
E1518	Cosse à sertir isolée, câble 1.5 mm ² , longueur 18 mm (1000 pièces)	28.58-, (47.67)
E2508	Cosse à sertir isolée, câble 2.5 mm ² , longueur 8 mm (1000 pièces)	19.66-, (32.77)
E2510	Cosse à sertir isolée, câble 2.5 mm ² , longueur 10 mm (1000 pièces)	19.66-, (32.77)
E2512	Cosse à sertir isolée, câble 2.5 mm ² , longueur 12 mm (1000 pièces)	24.1-, (40.18)
E2518	Cosse à sertir isolée, câble 2.5 mm ² , longueur 12 mm (1000 pièces)	35.72-, (59.57)
E4009	Cosse à sertir isolée, câble 4 mm ² , longueur 9 mm (1000 pièces)	29.42-, (49.08)
E4012	Cosse à sertir isolée, câble 4 mm ² , longueur 12 mm (1000 pièces)	33.94-, (56.57)
E4018	Cosse à sertir isolée, câble 4 mm ² , longueur 18 mm (1000 pièces)	49.11-, (81.88)
E6012	Cosse à sertir isolée, câble 6 mm ² , longueur 12 mm (500 pièces)	22.34-, (37.23)
E6018	Cosse à sertir isolée, câble 6 mm ² , longueur 18 mm (500 pièces)	35.7-, (59.52)
E10-12	Cosse à sertir isolée, câble 10 mm ² , longueur 12 mm (500 pièces)	33.44-, (55.78)
E10-18	Cosse à sertir isolée, câble 10 mm ² , longueur 18 mm (500 pièces)	40.18-, (66.98)
E16-12	Cosse à sertir isolée, câble 16 mm ² , longueur 12 mm (500 pièces)	40.18-, (66.98)
E16-18	Cosse à sertir isolée, câble 16 mm ² , longueur 18 mm (500 pièces)	53.57-, (89.32)
E25-16	Cosse à sertir isolée, câble 25 mm ² , longueur 16 mm (200 pièces)	22.31-, (37.21)
E25-22	Cosse à sertir isolée, câble 25 mm ² , longueur 22 mm (200 pièces)	32.13-, (53.57)
E35-16	Cosse à sertir isolée, câble 35 mm ² , longueur 16 mm (200 pièces)	27.66-, (46.13)
E35-25	Cosse à sertir isolée, câble 35 mm ² , longueur 25 mm (200 pièces)	46.43-, (77.42)
E50-20	Cosse à sertir isolée, câble 50 mm ² , longueur 20 mm (200 pièces)	23.2-, (38.7)
E50-25	Cosse à sertir isolée, câble 50 mm ² , longueur 25 mm (200 pièces)	33.49-, (55.83)

Cosses à sertir isolées (circulaire)

Les cosses circulaires à sertir existent en plusieurs dimensions de 1.25 à 8 mm²,



RV1.25-3.2	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 3.2 mm (1000 pièces)	29.42-, (49.08)
RVM1.25-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 3.7 mm (1000 pièces)	29.42-, (49.08)
RVS1.25-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 3.7 mm (1000 pièces)	29.42-, (49.08)
RVL1.25-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 3.7 mm (1000 pièces)	29.42-, (49.08)
RVS1.25-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 4 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RVL1.25-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 4 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RV1.25-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 5 mm (1000 pièces)	35.25-, (58.78)
RV1.25-6	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 6 mm (1000 pièces)	44.67-, (74.47)

Cosses à sertir isolées (circulaire) (..)

RV1.25-8	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 8 mm (1000 pièces)	44.67-, (74.47)
RVS1.25-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 10 mm (1000 pièces)	53.55-, (89.27)
RVL1.25-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 10 mm (1000 pièces)	62.49-, (104.16)
RV1.25-12	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 12 mm (500 pièces)	31.23-, (52.08)
RV1.25-14	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 14 mm (500 pièces)	89.29-, (148.86)
RV1.25-16	Cosse circulaire à sertir isolée, 1.25 mm, longueur 16 mm (1000 pièces)	89.29-, (148.86)
RV2-3.2	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 3.2 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RVS2-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 3.7 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RVM2-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 3.7 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RVL2-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 3.7 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RVS2-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 4 mm (1000 pièces)	31.23-, (52.08)
RVL2-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 4 mm (1000 pièces)	33.94-, (56.57)
RVS2-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 5 mm (1000 pièces)	33.94-, (56.57)
RVL2-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 5 mm (1000 pièces)	35.72-, (59.57)
RV2-6	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 6 mm (1000 pièces)	33.81-, (56.37)
RV2-8	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 8 mm (1000 pièces)	50.92-, (84.88)
RVS2-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 10 mm (1000 pièces)	53.55-, (89.27)
RVL2-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 10 mm (500 pièces)	31.23-, (52.08)
RV2-12	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 12 mm (500 pièces)	31.23-, (52.08)
RV2-14	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 14 mm (500 pièces)	89.29-, (148.86)
RV2-16	Cosse circulaire à sertir isolée, 2 mm, longueur 16 mm (1000 pièces)	178.61-, (297.72)
RV3.5-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 3.5 mm, longueur 4 mm (500 pièces)	26.75-, (44.62)
RVL3.5-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 3.5 mm, longueur 5 mm (500 pièces)	26.75-, (44.62)
RV3.5-6	Cosse circulaire à sertir isolée, 3.5 mm, longueur 6 mm (500 pièces)	26.75-, (44.62)
RV3.5-8	Cosse circulaire à sertir isolée, 3.5 mm, longueur 8 mm (500 pièces)	40.18-, (66.98)
RV3.5-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 3.5 mm, longueur 10 mm (500 pièces)	40.18-, (66.98)
RV5.5-3.7	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 3.7 mm (500 pièces)	32.57-, (54.31)
RVS3.5-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 3.5 mm, longueur 5 mm (500 pièces)	32.57-, (54.31)
RVS5.5-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 4 mm (500 pièces)	32.57-, (54.31)
RVL5.5-4	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 4 mm (500 pièces)	32.57-, (54.31)
RV5.5-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 5 mm (500 pièces)	32.57-, (54.31)
RV5.5-6	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 6 mm (500 pièces)	40.18-, (66.98)
RV5.5-8	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 8 mm (500 pièces)	44.65-, (74.42)
RV5.5-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 10 mm (500 pièces)	44.65-, (74.42)
RV5.5-12	Cosse circulaire à sertir isolée, 5.5 mm, longueur 12 mm (500 pièces)	53.57-, (89.32)
RVS8-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 8 mm, longueur 5 mm (200 pièces)	50.-, (83.34)
RVL8-5	Cosse circulaire à sertir isolée, 8 mm, longueur 5 mm (200 pièces)	53.57-, (89.32)
RV8-6	Cosse circulaire à sertir isolée, 8 mm, longueur 6 mm (200 pièces)	53.57-, (89.32)
RV8-8	Cosse circulaire à sertir isolée, 8 mm, longueur 8 mm (200 pièces)	53.57-, (89.32)
RV8-10	Cosse circulaire à sertir isolée, 8 mm, longueur 10 mm (200 pièces)	53.57-, (89.32)
RV8-12	Cosse circulaire à sertir isolée, 8 mm, longueur 12 mm (200 pièces)	62.49-, (104.19)

Souliers de câbles

Les souliers de câbles sont fabriqués en cuivre et sont disponibles en plusieurs dimensions de 1.5 à 240 mm²



SC-JGK1.5	Soulier de câbles 1.5 mm²	.05-, (.07)
SC-JGK2.5	Soulier de câbles 2.5 mm²	.07-, (.1)
SC-JGK4	Soulier de câbles 4 mm²	.07-, (.12)
SC-JGK6	Soulier de câbles 6 mm²	.1-, (.15)
SC-JGK10	Soulier de câbles 10 mm²	.12-, (.2)
SC-JGK16	Soulier de câbles 16 mm²	.15-, (.22)
SC-JGK25	Soulier de câbles 25 mm²	.2-, (.32)
SC-JGK35	Soulier de câbles 35 mm²	.27-, (.45)
SC-JGK50	Soulier de câbles 50 mm²	.5-, (.82)
SC-JGK70	Soulier de câbles 70 mm²	.69-, (1.17)
SC-JGK95	Soulier de câbles 95 mm²	1.02-, (1.71)
SC-JGK120	Soulier de câbles 120 mm²	1.07-, (1.76)
SC-JGK150	Soulier de câbles 150 mm²	1.74-, (2.9)
SC-JGK185	Soulier de câbles 185 mm²	2.83-, (4.71)
SC-JGK240	Soulier de câbles 240 mm²	3.92-, (6.52)

Cosses à sertir isolées (pour jonction de câbles)

Les cosses de jonction à sertir existent en plusieurs dimensions de 1.25 à 8 mm².



BV1.25	Cosse à sertir pour jonction de câbles, 1.25 mm(1000 pièces)	58.03-, (96.75)
BV2	Cosse à sertir pour jonction de câbles, 2 mm (500 pièces)	35.7-, (59.52)
BV5.5	Cosse à sertir pour jonction de câbles, 5.5 mm (500 pièces)	53.57-, (89.32)
BV8	Cosse à sertir pour jonction de câbles, 8 mm (200 pièces)	53.57-, (89.32)
BV14	Cosse à sertir pour jonction de câbles, 14 mm(100 pièces)	37.51-, (62.52)
BV22	Cosse à sertir pour jonction de câbles, 22 mm(100 pièces)	66.06-, (110.14)

Cosses à sertir isolées (pour jonction de câbles) (..)

BV38 Cosse à sertir de prolongement, 38 mm (50 pièces)

44.2-, (73.67)

Commutateurs & interrupteurs pour rail DIN

Ces interrupteurs permettent de couper ou enclencher une charge électrique, ils sont disponibles en plusieurs versions. ils se montent sur rail DIN.



A16A-1S	Interrupteur, 1 contact NO, 16A	6.02-, (10.06)
AF16-1S/230	Interrupteur, 1 contact NO 16A, + LED 230 VAC	13.21-, (22.04)
G16A-2S	Interrupteur 3 positions (ON/OFF/AUTO), 2 contacts NO	11.55-, (19.29)

Relais temporisés multifonction pour rail DIN type MFZ & ZR

Les relais temporisés sont utilisés pour retarder l'enclenchement ou le déclenchement d'installations électriques, ils sont prévus pour le montage sur rail DIN. La tension de commande peut aller de 12 à 230 V DC ou AC ou 230 VAC, le délai est programmable de 0.1 sec à 40 heures



MFZ/230	Relais temporisé, 230VAC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures	35.52-, (59.25)
ZR-MT/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact inv., 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures	38.72-, (64.58)

Relais temporisés mono-fonction 230 VAC pour rail DIN

Les relais temporisés sont utilisés pour retarder l'enclenchement ou le déclenchement d'installations électriques, mais chaque relais ne dispose que d'une seule fonction, ils sont prévus pour le montage sur rail DIN. La tension de commande est 230 V DC ou AC, le délai est programmable de 0.1 sec à 40 heures



ZRA-RV/230	Relais temporisé, 230VAC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction retard au déclenchement	27.49-, (45.86)
ZRA-AV/230	Relais temporisé, 230VAC 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction retard à l'enclenchement	27.49-, (45.86)
ZRA-ARV/230	Relais temporisé, 230VAC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction retard au déclenchement et à l'enclenchement	27.49-, (45.86)
ZRA-TI/230	Relais temporisé, 230VAC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction clignotement commençant à l'impulsion	27.49-, (45.86)
ZRA-EW/230	Relais temporisé, 230VAC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction impulsion à l'enclenchement	27.49-, (45.86)
ZRA-AW/230	Relais temporisé, 230VAC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction impulsion au déclenchement	27.49-, (45.86)

Relais temporisés mono-fonction 12->230 VAC/DC pour rail DIN

Les relais temporisés sont utilisés pour retarder l'enclenchement ou le déclenchement d'installations électriques, mais chaque relais ne dispose que d'une seule fonction, ils sont prévus pour le montage sur rail DIN. La tension de commande peut aller de 12 à 230 V DC ou AC, le délai est programmable de 0.1 sec à 40 heures



ZRA-RV/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction retard au déclenchement	28.68-, (47.84)
ZRA-AV/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction retard à l'enclenchement	28.68-, (47.84)
ZRA-ARV/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction retard au déclenchement et à l'enclenchement	28.68-, (47.84)
ZRA-TI/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction clignotement commençant à l'impulsion	28.68-, (47.84)
ZRA-EW/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction impulsion à l'enclenchement	28.68-, (47.84)
ZRA-AW/12-230	Relais temporisé, 12->230VAC/DC, 1 contact NO, 10A/250VAC, 0.1sec à 40 heures fonction impulsion au déclenchement	28.68-, (47.84)

Relais de retardement type SM

Ces relais sont destinés à couper l'alimentation d'une charge électrique avec un retardement, ils existent en plusieurs versions de retardement 10 à 60 minutes.



SM10	Relais de retardement, 1 contact NO, 10A/250VAC, retard 10 min	14.38-, (23.97)
SM20	Relais de retardement, 1 contact NO, 10A/250VAC, retard 20 min	14.38-, (23.97)
SM30	Relais de retardement, 1 contact NO, 10A/250VAC, retard 30 min	14.38-, (23.97)
SM60	Relais de retardement, 1 contact NO, 10A/250VAC, retard 60 min	14.38-, (23.97)

Horloges analogiques montage rail DIN, 16A, type INKA

Ces horloges mécaniques disposent d'un cadran de réglage, elles sont alimentées en 200-240 VAC et sont disponibles avec ou sans réserve de marche.



INKA17.5TU	horloge analogique journalière, 200-240 VAC, 1 contact NO, 16A(250VAC)	24.12-, (40.23)
INKA17.5TUR	horloge analogique journalière, 200-240 VAC, 1 contact NO, 16A(250VAC) avec réserve de marche	33.09-, (55.18)
INKA17.5WUR	horloge analogique hebdomadaire, 200-240 VAC, 1 contact NO, 16A(250VAC) avec réserve de marche	37.9-, (63.21)
INKA35TU	horloge analogique journalière, 200-240 VAC, 1 contact inverseur, 16A(250VAC)	23.43-, (39.07)
INKA35TUR	horloge analogique journalière, 200-240 VAC, 1 contact inverseur, 16A(250VAC) avec réserve de marche	32.4-, (54.02)
INKA35WUR	horloge analogique hebdomadaire, 200-240 VAC, 1 contact inverseur, 16A(250VAC) avec réserve de marche	35.85-, (59.77)

Horloges digitales avec programme annuel type DSU

Les horloges digitales type ZTN sont équipées d'un écran LCD, elles possèdent une réserve de marche et sont alimentées en 230 VAC. Elles sont destinées à être montées sur rail DIN et disposent d'un contact 16A(250VA.)



DSU36-C1/230	horloge digitale, programme annuel, 230 VAC 1 contact inverseur 16A(250VAC)	48.31-, (80.57)
DSU36-C2/230	horloge digitale, programme annuel, 230 VAC, 2 contacts inverseurs 16A(250VAC)	57.16-, (95.32)

Chemins de câbles métalliques perforés, galvanisation à froid

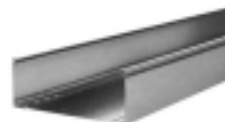
Ces chemins de câbles sont fabriqués en acier galvanisé à froid de type sendzimir UNE 36130, ils sont conformes à la norme européenne IEC 615 37 et sont disponibles en plusieurs dimensions, en largeur de 5 à 60 cm et en hauteur de 1.5 à 8 cm, la longueur est 2 m par pièce. Tous les accessoires pour réaliser des coudes, croisements, montées et descentes ainsi que les pièces de montage sont disponibles. (prix indiqué par mètre)



MTP 15x100	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 1.5 cm	2.55-, (4.29)
MTP 15x50	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 5 cm, hauteur 1.5 cm	1.71-, (2.85)
MTP 15x75	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 7.5 cm, hauteur 1.5 cm	2.35-, (3.94)
MTP 30x100	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	3.02-, (5.03)
MTP 30x150	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	3.62-, (6.05)
MTP 30x200	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	4.41-, (7.36)
MTP 30x300	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	5.8-, (9.67)
MTP 60x100	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	4.16-, (6.94)
MTP 60x150	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	4.73-, (7.91)
MTP 60x200	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	5.5-, (9.2)
MTP 60x300	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	7.19-, (12.)
MTP 60x400	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	9.92-, (16.56)
MTP 60x500	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	11.53-, (19.21)
MTP 60x60	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	3.05-, (5.11)
MTP 60x600	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	13.36-, (22.29)
MTP 80x100	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	5.13-, (8.58)
MTP 80x150	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	5.8-, (9.67)
MTP 80x200	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	6.62-, (11.03)
MTP 80x300	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	8.28-, (13.83)
MTP 80x400	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	10.54-, (17.58)
MTP 80x500	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	10.98-, (18.32)
MTP 80x600	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	14.5-, (24.19)

Chemins de câbles métalliques non perforés, galvanisation à froid

Ces chemins de câbles sont fabriqués en acier galvanisé à froid de type sendzimir UNE 36130, ils sont conformes à la norme européenne IEC 615 37 et sont disponibles en plusieurs dimensions, en largeur de 5 à 60 cm et en hauteur de 1.5 à 8 cm, la longueur est 2 m par pièce. Tous les accessoires pour réaliser des coudes, croisements, montées et descentes ainsi que les pièces de montage sont disponibles. (prix indiqué par mètre)



MTC 30x100	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	3.02-, (5.03)
MTC 30x150	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	3.62-, (6.05)
MTC 30x200	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	5.11-, (8.5)
MTC 30x300	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	5.8-, (9.67)
MTC 60x100	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	4.16-, (6.94)
MTC 60x150	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	4.73-, (7.91)
MTC 60x200	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	5.5-, (9.2)
MTC 60x300	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	7.19-, (12.)
MTC 60x400	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	9.92-, (16.56)
MTC 60x500	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	11.48-, (19.14)
MTC 60x60	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	3.05-, (5.11)
MTC 60x600	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	13.36-, (22.29)
MTC 80x100	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	5.13-, (8.58)
MTC 80x150	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	5.8-, (9.67)
MTC 80x200	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	6.57-, (10.96)
MTC 80x300	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	8.28-, (13.83)
MTC 80x400	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	10.54-, (17.58)
MTC 80x500	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	12.62-, (21.05)
MTC 80x600	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	14.5-, (24.19)

Couvercles pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid, longueur 2 mètres (prix indiqué par mètre)



TMT 060	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 6 cm	1.61-, (2.73)
TMT 100	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 10 cm	2.35-, (3.94)
TMT 150	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 15 cm	2.68-, (4.49)
TMT 200	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 20 cm	3.22-, (5.38)
TMT 300	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 30 cm	5.06-, (8.45)
TMT 400	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 40 cm	7.26-, (12.12)
TMT 500	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 50 cm	8.53-, (14.23)
TMT 600	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 60 cm	9.57-, (15.94)

Coudes de 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires sont utilisés pour réaliser des courbes horizontales de 90°, elles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid.



APM 30100	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	8.7-, (14.5)
APM 30150	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	9.77-, (16.29)
APM 30200	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	11.16-, (18.59)
APM 30300	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	12.96-, (21.59)
APM 60060	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	8.9-, (14.85)
APM 60060	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	28.66-, (47.77)
APM 60100	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	9.1-, (15.2)
APM 60150	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	10.16-, (16.96)
APM 60200	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	11.65-, (19.41)
APM 60300	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	13.49-, (22.48)
APM 60400	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	19.46-, (32.45)
APM 60500	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	21.96-, (36.59)
APM 80100	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	10.46-, (17.45)
APM 80150	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	11.55-, (19.29)
APM 80200	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	13.11-, (21.86)
APM 80300	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	15.49-, (25.83)
APM 80400	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	20.72-, (34.56)
APM 80500	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	23.48-, (39.12)
APM 80600	Coude 90° pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	35.2-, (58.68)

Couvercles pour coudes 90° pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid,



TAP 100	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 10 cm	4.81-, (8.03)
TAP 150	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 15 cm	6.64-, (11.11)
TAP 200	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 20 cm	6.74-, (11.23)
TAP 300	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 30 cm	8.08-, (13.49)
TAP 400	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 40 cm	12.35-, (20.58)
TAP 500	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 50 cm	14.48-, (24.12)
TAP 60	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 6 cm	4.04-, (6.74)
TAP 600	Couvercle pour coude 90° pour chemin de câbles largeur 60 cm	16.93-, (28.21)

Coudes intérieurs 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires sont utilisés pour réaliser des coudes verticaux de 90° pour montée, ils sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid.



CN 30100	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	6.62-, (11.03)
CN 30150	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	7.64-, (12.74)
CN 30200	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	9.2-, (15.32)
CN 30300	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	10.86-, (18.12)
CN 60060	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	6.82-, (11.38)
CN 60100	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	7.02-, (11.73)
CN 60150	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	8.08-, (13.49)
CN 60200	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	9.15-, (15.27)
CN 60300	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	11.92-, (19.91)
CN 60400	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	13.53-, (22.56)
CN 60500	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	15.64-, (26.1)
CN 60600	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	17.77-, (29.65)
CN 80100	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	7.51-, (12.54)
CN 80200	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	9.79-, (16.36)
CN 80300	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	12.67-, (21.12)
CN 80400	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	14.5-, (24.19)
CN 80500	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	16.76-, (27.94)
CN 80600	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	19.04-, (31.76)
CN80150	Coudes intérieurs 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	8.65-, (14.45)

Couvercles pour coudes intérieurs pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid,



TCV 100	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 10 cm	4.04-, (6.74)
TCV 150	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 15 cm	4.31-, (7.21)
TCV 200	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 20 cm	4.66-, (7.76)
TCV 300	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 30 cm	5.43-, (9.05)
TCV 400	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 40 cm	5.75-, (9.59)
TCV 500	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 50 cm	7.02-, (11.73)
TCV 60	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 6 cm	3.84-, (6.4)
TCV 600	Couvercle pour coude intérieur pour chemin de câbles largeur 60 cm	7.64-, (12.74)

Coudes extérieurs 90° pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires sont utilisés pour réaliser des courbes verticaux de 90° pour descente, ils sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid.



CX 30100	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	6.62-, (11.03)
CX 30150	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	7.64-, (12.74)
CX 30200	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	9.2-, (15.32)
CX 30300	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	10.86-, (18.12)
CX 60060	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	6.82-, (11.38)
CX 60100	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	7.02-, (11.73)
CX 60150	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	8.08-, (13.49)
CX 60200	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	9.15-, (15.27)
CX 60300	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	11.92-, (19.91)
CX 60500	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	15.64-, (26.1)
CX 60600	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	17.77-, (29.65)
CX 80100	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	7.51-, (12.54)
CX 80150	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	8.65-, (14.45)
CX 80200	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	9.79-, (16.36)
CX 80300	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	12.67-, (21.12)
CX 80400	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	14.5-, (24.19)
CX 80500	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	16.76-, (27.94)
CX 80600	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	19.04-, (31.76)
CX60400	Courbe extérieure 90° pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	13.53-, (22.56)

Couvercles pour coudes extérieurs pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid,



TCX 100	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 10 cm	4.04-, (6.74)
TCX 150	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 15 cm	4.31-, (7.21)
TCX 200	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 20 cm	4.66-, (7.76)
TCX 300	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 30 cm	5.43-, (9.05)
TCX 400	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 40 cm	5.75-, (9.59)
TCX 500	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 50 cm	7.02-, (11.73)
TCX 600	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 60 cm	7.64-, (12.74)
TCX60	Couvercle pour courbe extérieure pour chemin de câbles largeur 6 cm	3.84-, (6.4)

Dérivation en croix pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires sont utilisés pour réaliser des croisements en forme de croix, elles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid.



DMC 30100	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	12.72-, (21.19)
DMC 30150	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	14.55-, (24.27)
DMC 30200	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	17.45-, (29.1)
DMC 30300	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	21.37-, (35.65)
DMC 60060	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	12.99-, (21.67)
DMC 60100	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	13.24-, (22.09)
DMC 60150	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	15.12-, (25.21)
DMC 60200	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	18.15-, (30.27)
DMC 60400	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	30.24-, (50.45)
DMC 60500	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	35.94-, (59.92)
DMC 60600	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	39.99-, (66.66)
DMC 80100	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	13.98-, (23.3)
DMC 80150	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	16.01-, (26.72)
DMC 80200	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	19.29-, (32.18)
DMC 80300	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	30.17-, (50.3)
DMC 80500	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	38.42-, (64.08)
DMC 80600	Dérivation en croix pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	42.76-, (71.29)

Couvercles pour dérivation en croix pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid,



TDC 100	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 10 cm	5.68-, (9.47)
TDC 150	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 15 cm	6.77-, (11.3)
TDC 200	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 20 cm	7.14-, (11.92)
TDC 300	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 30 cm	9.1-, (15.2)
TDC 400	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 40 cm	12.99-, (21.67)
TDC 500	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 50 cm	14.87-, (24.81)
TDC 60	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 6 cm	5.01-, (8.38)
TDC 600	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 60 cm	16.88-, (28.14)

Dérivation en T pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires sont utilisés pour réaliser des croisements en forme de T, elles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid.



DMC 60300	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	28.38-, (47.3)
DMT 100/30	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	10.71-, (17.85)
DMT 100/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	11.85-, (19.76)
DMT 150/30	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	12.1-, (20.18)
DMT 150/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	12.59-, (21.)
DMT 150/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	13.44-, (22.41)
DMT 200/30	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	14.38-, (24.)
DMT 200/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	14.8-, (24.67)
DMT 200/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	15.77-, (26.3)
DMT 300/30	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	17.28-, (28.83)
DMT 300/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	19.96-, (33.27)
DMT 300/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	21.22-, (35.37)
DMT 400/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	23.62-, (39.39)
DMT 400/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	25.24-, (42.04)
DMT 500/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	27.44-, (45.74)
DMT 500/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	29.23-, (48.74)
DMT 600/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	33.56-, (55.95)
DMT 600/80	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	35.94-, (59.92)
DMT100/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	11.16-, (18.59)
DMT60/60	Dérivation en T pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	10.91-, (18.2)

Couvercles pour dérivation en T pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid,



TDT 100	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 10 cm	4.56-, (7.64)
TDT 150	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 15 cm	5.26-, (8.78)
TDT 200	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 20 cm	6.-, (10.01)
TDT 300	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 30 cm	8.33-, (13.91)
TDT 400	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 40 cm	11.03-, (18.39)
TDT 500	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 50 cm	12.87-, (21.47)
TDT 600	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de cable largeur 60 cm	19.01-, (31.68)
TDT60	Couvercle pour dérivation en T pour chemin de câbles largeur 6 cm	3.47-, (5.78)

Dérivations en demi T pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires sont utilisés pour réaliser des croisements en forme de demi T, elles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid.



DST 30100	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	5.83-, (9.74)
DST 30150	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	6.45-, (10.76)
DST 30200	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	7.24-, (12.05)
DST 30300	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	8.87-, (14.77)
DST 60100	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	6.25-, (10.41)
DST 60150	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	6.87-, (11.45)
DST 60200	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	7.44-, (12.39)
DST 60300	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	9.27-, (15.47)
DST 80100	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	6.62-, (11.03)
DST 80150	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	7.06-, (11.77)
DST 80200	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	7.64-, (12.74)
DST 80300	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	9.69-, (16.14)
DST60060	Dérivation en demi T pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	6.05-, (10.09)

Couvercles pour dérivation en demi T pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à froid,



TDST 100	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 10 cm	4.41-, (7.36)
TDST 150	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 15 cm	5.23-, (8.73)
TDST 200	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 20 cm	6.05-, (10.09)
TDST 300	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 30 cm	8.45-, (14.11)
TDST60	Couvercle pour dérivation en croix pour chemin de câbles largeur 6 cm	3.97-, (6.59)

Pièces de réduction pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires permettent de réduire la largeur d'un chemin de câbles métallique



RDC 10060	Pièce de réduction pour chemin de câbles de 100 cm à 60 cm	7.24-, (12.05)
RDC 3050	Pièce de réduction pour chemin de câbles de 50 cm à 30 cm	6.05-, (10.09)
RDC 80100	Pièce de réduction pour chemin de câbles de 100 cm à 80 cm	7.64-, (12.74)
RDC30100	Pièce de réduction pour chemin de câbles de 100 cm à 30 cm	6.87-, (11.45)

Pièces de réduction pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid (..)

RDC6050	Pièce de réduction pour chemin de câbles de 60 cm à 50 cm	6.45-, (10.76)
RDC8050	Pièce de réduction pour chemin de câbles de 80 cm à 50 cm	6.87-, (11.45)

Raccord pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires permettent de joindre deux sections de chemin de câbles. Les vis & écrous ne sont pas inclus



47 21 905	Raccord union centrale double pour chemin de câbles (avec vis)	.47-, (.82)
UM 30	Raccord union pour chemin de câbles hauteur 3 cm (avec vis)	.72-, (1.21)
UM 60	Raccord union pour chemin de câbles hauteur 6 cm (avec vis)	.79-, (1.36)
UM 80	Raccord union pour chemin de câbles hauteur 8 cm (avec vis)	.92-, (1.56)
UMC	Raccord union centrale pour chemin de câbles (avec vis)	.47-, (.82)

Plaques de séparation pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces accessoires permettent de diviser le chemin de câble en deux sections. Séparation des câbles de puissance et de mesure par ex.



TSM 30	Plaque de séparation pour chemin de câbles, hauteur 3 cm	1.74-, (2.93)
TSM 60	Plaque de séparation pour chemin de câbles, hauteur 6 cm	1.96-, (3.27)
TSM 80	Plaque de séparation pour chemin de câbles, hauteur 8 cm	3.59-, (6.)

Couvercles de fin pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces couvercles sont placés à la fin d'un chemin de câbles métallique



TFM 30100	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	1.17-, (1.96)
TFM 30150	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	1.54-, (2.58)
TFM 30200	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	1.83-, (3.05)
TFM 30300	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	2.21-, (3.67)
TFM 60060	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	.97-, (1.64)
TFM 60100	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	1.26-, (2.11)
TFM 60150	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	1.61-, (2.73)
TFM 60200	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	1.91-, (3.2)
TFM 60300	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	2.23-, (3.74)
TFM 60400	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	2.43-, (4.09)
TFM 60500	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	2.78-, (4.64)
TFM 60600	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	2.93-, (4.91)
TFM 80100	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	1.51-, (2.5)
TFM 80150	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	1.83-, (3.05)
TFM 80200	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	2.16-, (3.59)
TFM 80300	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	2.43-, (4.09)
TFM 80400	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	2.6-, (4.36)
TFM 80500	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	2.8-, (4.69)
TFM 80600	Couvercle de fin pour chemin de câbles, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	3.02-, (5.03)

Chemins de câbles métalliques perforés, galvanisation à chaud

Ces chemins de câbles sont fabriqués en acier galvanisé à chaud de type UNE 37 501, ils sont conformes à la norme européenne IEC 615 37 et sont disponibles en plusieurs dimensions, en largeur de 5 à 60 cm et en hauteur de 1.5 à 8 cm, la longueur est 2 m par pièce. Tous les accessoires pour réaliser des courbes, croisements, montées et descentes ainsi que les pièces de montage sont disponibles. (prix indiqué par mètre)



47 12 210	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	4.66-, (7.76)
47 12 215	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	5.8-, (9.67)
47 12 220	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	6.89-, (11.5)
47 12 230	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	9.22-, (15.39)
47 12 306	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	5.35-, (8.92)
47 12 310	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	6.3-, (10.49)
47 12 315	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	6.94-, (11.58)
47 12 320	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	8.08-, (13.49)
47 12 330	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	10.39-, (17.3)
47 12 340	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	14.95-, (24.94)
47 12 350	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	17.97-, (30.)
47 12 360	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	20.65-, (34.41)
47 12 410	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	8.08-, (13.49)
47 12 415	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	9.1-, (15.2)
47 12 420	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	10.34-, (17.23)
47 12 430	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	12.99-, (21.67)
47 12 440	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	16.51-, (27.54)
47 12 450	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	19.73-, (32.92)
47 12 460	Chemin de câbles perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	22.73-, (37.9)

Chemins de câbles métalliques non perforés, galvanisation à chaud

Ces chemins de câbles sont fabriqués en acier galvanisé à chaud de type UNE 37 501, ils sont conformes à la norme européenne IEC 615 37 et sont disponibles en plusieurs dimensions, en largeur de 5 à 60 cm et en hauteur de 1.5 à 8 cm, la longueur est 2 m par pièce. Tous les accessoires pour réaliser des courbes, croisements, montées et descentes ainsi que les pièces de montage sont disponibles. (prix indiqué par mètre)



47 12 510	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 3 cm	4.66-, (7.76)
47 12 515	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 3 cm	5.8-, (9.67)
47 12 520	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 3 cm	6.89-, (11.5)
47 12 530	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 3 cm	9.22-, (15.39)
47 12 606	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 6 cm, hauteur 6 cm	5.35-, (8.92)
47 12 610	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 6 cm	6.3-, (10.49)
47 12 615	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 6 cm	6.94-, (11.58)
47 12 620	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 6 cm	8.08-, (13.49)
47 12 630	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 6 cm	10.39-, (17.3)
47 12 640	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 6 cm	14.95-, (24.94)
47 12 650	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 6 cm	17.97-, (30.)
47 12 660	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 6 cm	20.65-, (34.41)
47 12 810	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 10 cm, hauteur 8 cm	8.08-, (13.49)
47 12 815	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 15 cm, hauteur 8 cm	9.1-, (15.2)
47 12 820	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 20 cm, hauteur 8 cm	10.34-, (17.23)
47 12 830	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 30 cm, hauteur 8 cm	12.99-, (21.67)
47 12 840	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 40 cm, hauteur 8 cm	16.51-, (27.54)
47 12 850	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 50 cm, hauteur 8 cm	19.73-, (32.92)
47 12 860	Chemin de câbles non perforé, longueur 2m, largeur 60 cm, hauteur 8 cm	22.73-, (37.9)

Couvercles pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à chaud

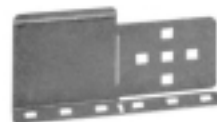
Les couvercles sont disponibles en plusieurs dimensions pour les chemins de câbles en acier galvanisé à chaud, longueur 2 mètres (prix indiqué par mètre)



47 22 060	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 6 cm	2.4-, (4.02)
47 22 100	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 10 cm	3.67-, (6.12)
47 22 150	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 15 cm	4.31-, (7.21)
47 22 200	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 20 cm	5.35-, (8.92)
47 22 300	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 30 cm	8.75-, (14.58)
47 22 400	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 40 cm	11.73-, (19.56)
47 22 500	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 50 cm	13.11-, (21.86)
47 22 600	Couvercle standard pour chemin de câbles largeur 60 cm	15.32-, (25.56)

Plaques de montage pour chemins de câbles métalliques

Ces accessoires de montage permettent la fixation de boîtes de dérivation au chemin de câbles



JMP 30	Plaque de montage pour chemin de câbles, hauteur 3 cm	3.5-, (5.85)
JMP 60	Plaque de montage pour chemin de câbles, hauteur 6 cm	4.31-, (7.21)
JMP 80	Plaque de montage pour chemin de câbles, hauteur 8 cm	5.5-, (9.2)

Supports horizontaux standard pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Ces supports sont fixés au mur pour servir de support horizontal pour les chemins de câbles métalliques.



GALV S 100	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 10 cm	2.16-, (3.59)
GALV S 150	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 15 cm	2.48-, (4.14)
GALV S 200	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 20 cm	2.85-, (4.76)
GALV S 300	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 30 cm	3.5-, (5.85)
GALV S 400	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 40 cm	4.81-, (8.03)
GALV S 500	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 50 cm	5.18-, (8.65)
GALV S 600	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 60 cm	5.95-, (9.94)

Supports horizontaux rapide pour chemins de câbles

métalliques, galvanisation à froid

Ces supports sont fixés au mur pour servir de support horizontal pour les chemins de câbles métalliques



GALV SR100	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 10 cm	2.35-, (3.94)
GALV SR150	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 15 cm	2.48-, (4.14)
GALV SR200	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 20 cm	2.9-, (4.83)
GALV SR300	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 30 cm	3.72-, (6.2)
GALV SR400	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 40 cm	4.81-, (8.03)
GALV SR500	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 50 cm	5.43-, (9.05)
GALV SR600	Support horizontal rapide pour chemin de câbles largeur 60 cm	6.52-, (10.88)

Supports horizontaux réglables en hauteur pour chemins de

câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces supports sont fixés au mur pour servir de support horizontal pour les chemins de câbles métalliques, il est possible d'ajuster la hauteur du support



GALV CS 100	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 10 cm	2.93-, (4.91)
GALV CS 150	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 15 cm	3.35-, (5.58)
GALV CS 200	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 20 cm	3.87-, (6.47)
GALV CS 300	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 30 cm	4.49-, (7.49)
GALV CS 400	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 40 cm	5.11-, (8.5)
GALV CS 500	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 50 cm	6.77-, (11.3)
GALV CS 600	Support horizontal réglable en hauteur pour chemin de câbles largeur 60 cm	8.08-, (13.49)

Supports horizontaux avec réglage angulaire pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces supports sont fixés au mur pour servir de support horizontal pour les chemins de câbles métalliques, il est possible d'ajuster l'angle du support.



GALV CSO 100	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 10 cm	4.39-, (7.31)
GALV CSO 150	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 15 cm	4.86-, (8.11)
GALV CSO 200	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 20 cm	5.26-, (8.78)
GALV CSO 300	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 30 cm	7.19-, (12.)
GALV CSO 400	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 40 cm	8.33-, (13.91)
GALV CSO 500	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 50 cm	9.79-, (16.31)
GALV CSO 600	Support horizontal avec réglage angulaire pour chemin de câbles largeur 60 cm	10.78-, (18.)

Supports verticaux pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à froid

Ces supports sont utilisés pour suspendre les chemins de câbles métalliques, Ils peuvent être fixés avec des tiges filetées au plafond



GALV VS 100	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 10 cm	2.16-, (3.59)
GALV VS 150	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 15 cm	2.35-, (3.94)
GALV VS 200	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 20 cm	2.55-, (4.24)
GALV VS 300	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 30 cm	3.05-, (5.11)
GALV VS 400	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 40 cm	3.59-, (5.97)
GALV VS 500	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 50 cm	4.81-, (8.03)
GALV VS 600	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 60 cm	5.68-, (9.47)

Supports verticaux standard en inox pour chemins de câbles métalliques

Ces supports sont utilisés pour suspendre les chemins de câbles métalliques, Ils peuvent être fixés avec des tiges filetées au plafond.



INOX VS100	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 10 cm INOX	4.98-, (8.3)
INOX VS150	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 15 cm INOX	5.48-, (9.12)
INOX VS200	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 20 cm INOX	6.62-, (11.03)
INOX VS300	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 30 cm INOX	7.59-, (12.67)
INOX VS400	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 40 cm INOX	10.39-, (17.3)
INOX VS500	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 50 cm INOX	15.32-, (25.56)
INOX VS600	Support vertical standard pour chemin de câbles largeur 60 cm INOX	17.63-, (29.38)

Supports horizontaux standard pour chemins de câbles métalliques, galvanisation à chaud

Ces supports sont fixés au mur pour servir de support horizontal pour les chemins de câbles métalliques.



45 52 110	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 10 cm	2.93-, (4.91)
45 52 115	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 15 cm	3.22-, (5.38)
45 52 120	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 20 cm	3.62-, (6.05)
45 52 130	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 30 cm	4.44-, (7.41)
45 52 140	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 40 cm	5.11-, (8.5)
45 52 150	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 50 cm	6.74-, (11.23)
45 52 160	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 60 cm	8.13-, (13.56)

Supports horizontaux standard en inox pour chemins de câbles métalliques

Ces supports sont fixés au mur pour servir de support horizontal pour les chemins de câbles métalliques.



INO S200	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 20 cm INOX	10.16-, (16.96)
INO S300	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 30 cm INOX	13.04-, (21.74)
INOX S100	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 10 cm INOX	6.49-, (10.83)
INOX S150	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 15 cm INOX	8.08-, (13.49)
INOX S400	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 40 cm INOX	17.4-, (29.03)
INOX S500	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 50 cm INOX	21.15-, (35.23)
INOX S600	Support horizontal standard pour chemin de câbles largeur 60 cm INOX	24.86-, (41.45)

Accessoires divers pour chemins de câbles métalliques

Ces accessoires comprennent les vis et écrous pour le montage des chemins de câbles.



45 75 110	Vis avec écrou, M6x20 inox (50 pièces)	17.63-, (29.38)
47 21 912	Vis avec écrou, M6x12 zinc (50 pièces)	4.16-, (6.94)

Tiges filetées

Les tiges filetées sont livrées avec 2 écrous et sont disponibles en longueurs de 0,5 & 1 mètre, en diamètre M6 & M8 .



45 51 467	Tige filetée avec écrous & boulons M6 zinguée, longueur 1 m	1.21-, (2.03)
45 51 470	Tige filetée avec écrous & boulons M6 zinguée, longueur 0.5 m	.84-, (1.41)
45 51 480	Tige filetée avec écrous & boulons M8 zinguée, longueur 1 m	1.54-, (2.58)
45 55 470	Tige filetée avec écrous & boulons M8 en inox, longueur 0.5 m	3.17-, (5.3)
45 55 480	Tige filetée avec écrous & boulons M8 zinguée, longueur 1 m	6.-, (10.01)

Profilés métalliques & accessoires pour montage de chemins de câbles

Ensemble de profilés métalliques utilisés pour monter ou fixer des chemins de câbles, longueur 2 mètres (prix par mètre)



25 11 194	Profilés métallique perforé galvanisation à froid, 20 x 10 mm, longueur 2 m	.92-, (1.56)
25 11 204	Profilés métallique perforé galvanisation à froid, 20 x 40 mm, longueur 2 m	1.98-, (3.32)
25 11 190	Profilés métallique perforé bichromé, 20 x 10 mm, longueur 2 m	1.02-, (1.69)
25 11 206	Profilés métallique perforé bichromé, 20 x 20 mm, longueur 2 m	2.21-, (3.67)
25 11 206	Profilés métallique bichromé, 20 x 20 mm, longueur 2 m	3.47-, (5.78)
25 11 220	Profilés métallique bichromé, 20 x 40 mm, longueur 2 m	3.62-, (6.05)
15 06 110	Ecrou carré pour profilés métallique 20 x 10 mm (100 pièces), M 4 mm	9.72-, (16.21)
15 06 120	Ecrou carré pour profilés métallique 20 x 20 mm & 20 x 10 mm (100 pièces), M 5 mm	10.78-, (18.)
15 06 130	Ecrou carré pour profilés métallique 20 x 20 mm & 20 x 10 mm (100 pièces), M 6 mm	11.35-, (18.94)
15 06 150	Ecrou carré pour profilés métallique 20 x 40 mm (100 pièces), M 6 mm	13.53-, (22.56)
15 06 155	Ecrou carré pour profilés métallique 20 x 40 mm (100 pièces), M 8 mm	35.7-, (59.49)

Supports pour colson

Ces supports sont à frapper, ceci permet un travail plus rapide.



39 46 610	support à frapper pour colson (100 pièces)	4.86-, (8.11)
-----------	--	-----------------

Goulottes rainurées pour tableaux électriques (gris RAL 7030)

Les goulottes rainurées sont utilisées dans les tableaux électriques pour guider et rassembler les câbles, ils sont fournis en longueur de 2 mètres. (prix indiqué par mètre)



39 11 110	Goulotte, largeur 16 mm, hauteur 16 mm, longueur 2 m	1.17-, (1.96)
39 11 120	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 30 mm, longueur 2 m	2.21-, (3.67)
39 11 130	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 40 mm, longueur 2 m	2.35-, (3.94)
39 11 140	Goulotte, largeur 40 mm, hauteur 40 mm, longueur 2 m	2.97-, (4.96)
39 11 150	Goulotte, largeur 60 mm, hauteur 40 mm, longueur 2 m	.59-, (1.02)
39 11 160	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 60 mm, longueur 2 m	3.3-, (5.5)
39 11 170	Goulotte, largeur 40 mm, hauteur 60 mm, longueur 2 m	3.74-, (6.27)
39 11 180	Goulotte, largeur 60 mm, hauteur 60 mm, longueur 2 m	4.29-, (7.14)
39 11 190	Goulotte, largeur 80 mm, hauteur 60 mm, longueur 2 m	5.26-, (8.78)
39 11 200	Goulotte, largeur 100 mm, hauteur 60 mm, longueur 2 m	7.06-, (11.77)
39 11 210	Goulotte, largeur 120 mm, hauteur 60 mm, longueur 2 m	7.39-, (12.32)
39 11 220	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	4.56-, (7.64)
39 11 230	Goulotte, largeur 40 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	4.88-, (8.18)
39 11 240	Goulotte, largeur 60 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	5.3-, (8.85)
39 11 250	Goulotte, largeur 80 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	6.42-, (10.68)
39 11 260	Goulotte, largeur 100 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	8.01-, (13.36)
39 11 270	Goulotte, largeur 120 mm, hauteur 80 mm, longueur 2 m	8.33-, (13.91)
39 11 280	Goulotte, largeur 25 mm, hauteur 100 mm, longueur 2 m	5.83-, (9.74)
39 11 290	Goulotte, largeur 60 mm, hauteur 100 mm, longueur 2 m	8.33-, (13.91)
39 11 300	Goulotte, largeur 100 mm, hauteur 100 mm, longueur 2 m	14.38-, (24.)

Accessoires de montage pour goulottes

Ces accessoires comprennent des rivets isolés en matière isolante



39 31 420	Rivets en matière isolante, RA4 pour trous de 4.5 à 4.8 mm (1000 pièces)	49.11-, (81.85)
39 31 430	Rivets en matière isolante, RA6 pour trous de 6.5 à 6.8 mm (1000 pièces)	63.56-, (105.92)
39 31 450	Outils pour rivets RA4	8.75-, (14.58)
39 31 460	Outils pour rivets RA6	11.43-, (19.09)

Piquet de terre en cuivre & accessoires

Les piquets de terre sont disponibles en plusieurs longueurs et diamètres, des accessoires de montage et de fixation sont prévus en option.



27 11 110	Piquet de terre longueur 1 m, diamètre 14 mm	3.79-, (6.32)
27 11 120	Piquet de terre longueur 1.5 m, diamètre 14 mm	4.78-, (7.96)
27 11 130	Piquet de terre longueur 2 m, diamètre 14 mm	6.82-, (11.38)
27 11 140	Piquet de terre longueur 2 m, diamètre 18 mm, 2 fils	16.19-, (27.)
27 16 110	entretoise avec filet M20 (10 pièce)	3.74-, (6.27)
27 16 120	Boulon M20 pour entretoise (10 pièce)	2.4-, (4.02)
27 16 215	Pièce pour le raccordement au piquet de terre 14 mm	1.41-, (2.38)
27 16 220	Pièce pour le raccordement au piquet de terre 18 mm	2.6-, (4.36)
27 16 320	Sectionneur de terre avec boîtier	9.07-, (15.12)
27 16 360	Sectionneur de terre neutre en polyester	4.81-, (8.03)

Jeu de barres pour distribution de phase monophasé & triphasé

Les jeux de barres sont utilisés pour la distribution de la tension dans les tableaux électriques, ils sont disponibles en monophasé ou en triphasé, une protection pour l'accès aux bornes est prévue.



29 31 210	Jeu de barre pour distribution de phase, monophasé, 7 connexions, 100A	11.03-, (18.39)
29 31 220	Jeu de barre pour distribution de phase, monophasé, 15 connexions, 125A	19.09-, (31.83)
29 31 230	Jeu de barre pour distribution de phase, triphasé, 7 connexions, 100A	18.77-, (31.28)
29 31 240	Jeu de barre pour distribution de phase, triphasé, 15 connexions, 125A	34.71-, (57.86)
29 31 250	Jeu de barre pour distribution de phase, triphasé, 12 connexions, 160A	49.6-, (82.67)

INDEX DES PRODUITS

code	Prix	Pge	code	Prix	Pge	code	Prix	Pge
15 06 110	9.72 -,	46	15 06 120	10.78 -,	46	15 06 130	11.35 -,	46
15 06 150	13.53 -,	46	15 06 155	35.7 -,	46	22EB	.2 -,	13
22EC/NC	1.02 -,	13	22EC/NC-EV	1.02 -,	13	22EC/NO	1.02 -,	13
22EC/NO-EV	1.02 -,	13	22ECD	1.02 -,	13	22ECL/230	3.89 -,	13
22ECL/24	3.89 -,	13	22ECT/230	4.81 -,	13	22ECT/400	4.81 -,	13
22ED40	.42 -,	13	22ED60	.42 -,	13	22ED80	.42 -,	13
22EF1	1.83 -,	11	22EF2	1.83 -,	11	22EF3	1.83 -,	11
22EFB2	3.15 -,	11	22EFBA2	3.15 -,	11	22EFBC2	3.15 -,	11
22EFBL2	3.15 -,	12	22EFBLPP2	2.8 -,	12	22EFBLPP4	2.8 -,	12
22EFBPP1	2.8 -,	11	22EFBPP2	2.8 -,	11	22EFBPP3	2.8 -,	11
22EFC2	3.69 -,	11	22EFL2	1.83 -,	12	22EFL3	1.83 -,	12
22EL2	.87 -,	13	22EL3	.87 -,	13	22EL4	.87 -,	13
22EL5	.87 -,	13	22EL6	.87 -,	13	22ELE2	1.07 -,	13
22ELE3	1.07 -,	13	22ELE4	1.07 -,	13	22ELE5	1.07 -,	13
22ELE6	1.07 -,	13	22ER1	1.07 -,	10	22ER2	1.07 -,	10
22ER3	1.07 -,	10	22ER4	1.07 -,	10	22ER5	1.07 -,	10
22ER6	1.07 -,	10	22ERL2	1.81 -,	10	22ERL3	1.81 -,	10
22ERL4	1.81 -,	10	22ERL5	1.81 -,	10	22ERL6	1.81 -,	10
22ERLPP2	2.21 -,	11	22ERLPP3	2.21 -,	11	22ERLPP4	2.21 -,	11
22ERLPP5	2.21 -,	11	22ERLPP6	2.21 -,	11	22ERPP1	1.88 -,	11
22ERPP2	1.88 -,	11	22ERPP3	1.88 -,	11	22ERPP4	1.88 -,	11
22ERPP5	1.88 -,	11	22ERPP6	1.88 -,	11	22ERR1	1.39 -,	10
22ERR2	1.39 -,	10	22ERR3	1.39 -,	10	22ERR4	1.39 -,	10
22ERR5	1.39 -,	10	22ERR6	1.39 -,	10	22ESCA/E	3.82 -,	12
22ESCA/J	3.82 -,	12	22ESCCD/J	3.82 -,	12	22ESCCD/R/V	3.82 -,	12
22ESCE/RC/V	3.82 -,	12	22ESCE/RD/X	3.82 -,	12	22ESCE/RS/Z	3.82 -,	12
22ESIA	2.06 -,	12	22ESICD	2.06 -,	12	22ESICD/R	2.06 -,	12
22ESICD/RD	2.06 -,	12	22ESIE	2.06 -,	12	22ESIE/R	2.06 -,	12
22ESIE/RC	2.06 -,	12	22ESL-L2A	2.06 -,	12	22ESL-L2CD	2.06 -,	12
22ESL-L2E	2.06 -,	12	22ESLL2CDR	2.06 -,	12	22ESLL2CDRD	2.06 -,	12
22ESLL2CDRSD	2.06 -,	12	22ESLL2CERC	2.06 -,	12	22RESET	1.09 -,	11
25 11 190	1.02 -,	46	25 11 194	.92 -,	46	25 11 204	1.98 -,	46
25 11 206	2.21 -,	46	25 11 206	3.47 -,	46	25 11 220	3.62 -,	46
27 11 110	3.79 -,	47	27 11 120	4.78 -,	47	27 11 130	6.82 -,	47
27 11 140	16.19 -,	47	27 16 110	3.74 -,	47	27 16 120	2.4 -,	47
27 16 215	1.41 -,	47	27 16 220	2.6 -,	47	27 16 320	9.07 -,	47
27 16 360	4.81 -,	47	29 31 210	11.03 -,	47	29 31 220	19.09 -,	47
29 31 230	18.77 -,	47	29 31 240	34.71 -,	47	29 31 250	49.6 -,	47
39 11 110	1.17 -,	47	39 11 120	2.21 -,	47	39 11 130	2.35 -,	47
39 11 140	2.97 -,	47	39 11 150	.59 -,	47	39 11 160	3.3 -,	47
39 11 170	3.74 -,	47	39 11 180	4.29 -,	47	39 11 190	5.26 -,	47
39 11 200	7.06 -,	47	39 11 210	7.39 -,	47	39 11 220	4.56 -,	47
39 11 230	4.88 -,	47	39 11 240	5.3 -,	47	39 11 250	6.42 -,	47
39 11 260	8.01 -,	47	39 11 270	8.33 -,	47	39 11 280	5.83 -,	47
39 11 290	8.33 -,	47	39 11 300	14.38 -,	47	39 31 420	49.11 -,	47
39 31 430	63.56 -,	47	39 31 450	8.75 -,	47	39 31 460	11.43 -,	47
39 46 610	4.86 -,	46	45 51 467	1.21 -,	46	45 51 470	.84 -,	46
45 51 480	1.54 -,	46	45 52 110	2.93 -,	45	45 52 115	3.22 -,	45
45 52 120	3.62 -,	45	45 52 130	4.44 -,	45	45 52 140	5.11 -,	45
45 52 150	6.74 -,	45	45 52 160	8.13 -,	45	45 55 470	3.17 -,	46
45 55 480	6. -,	46	45 75 110	17.63 -,	46	47 12 210	4.66 -,	43
47 12 215	5.8 -,	43	47 12 220	6.89 -,	43	47 12 230	9.22 -,	43
47 12 306	5.35 -,	43	47 12 310	6.3 -,	43	47 12 315	6.94 -,	43
47 12 320	8.08 -,	43	47 12 330	10.39 -,	43	47 12 340	14.95 -,	43
47 12 350	17.97 -,	43	47 12 360	20.65 -,	43	47 12 410	8.08 -,	43
47 12 415	9.1 -,	43	47 12 420	10.34 -,	43	47 12 430	12.99 -,	43
47 12 440	16.51 -,	43	47 12 450	19.73 -,	43	47 12 460	22.73 -,	43
47 12 510	4.66 -,	43	47 12 515	5.8 -,	43	47 12 520	6.89 -,	43
47 12 530	9.22 -,	43	47 12 606	5.35 -,	43	47 12 610	6.3 -,	43
47 12 615	6.94 -,	43	47 12 620	8.08 -,	43	47 12 630	10.39 -,	43
47 12 640	14.95 -,	43	47 12 650	17.97 -,	43	47 12 660	20.65 -,	43
47 12 810	8.08 -,	43	47 12 815	9.1 -,	43	47 12 820	10.34 -,	43
47 12 830	12.99 -,	43	47 12 840	16.51 -,	43	47 12 850	19.73 -,	43
47 12 860	22.73 -,	43	47 21 905	.47 -,	42	47 21 912	4.16 -,	46
47 22 060	2.4 -,	43	47 22 100	3.67 -,	43	47 22 150	4.31 -,	43
47 22 200	5.35 -,	43	47 22 300	8.75 -,	43	47 22 400	11.73 -,	43
47 22 500	13.11 -,	43	47 22 600	15.32 -,	43	650/002/230	252.53 -,	21
650/003/230	257.31 -,	21	650/003/400	448.07 -,	21	650/005/230	277.72 -,	21
650/005/400	459.47 -,	21	650/007/230	286.71 -,	21	650/007/400	466.06 -,	21
650/011/230	313.71 -,	21	650/0110/400	1 919.51 -,	21	650/015/230	325.71 -,	21
650/015/400	517.06 -,	21	650/0150/400	2 109.67 -,	21	650/0180/400	3 254.2 -,	21
650/022/400	562.05 -,	21	650/0220/400	4 012.4 -,	21	650/0300/400	4 074.18 -,	21
650/0370/400	4 285.34 -,	21	650/040/400	925.56 -,	21	650/0450/400	7 095.65 -,	21
650/055/400	1 245.89 -,	21	650/0550/400	7 553.94 -,	21	650/075/400	1 427.05 -,	21
650/0750/400	9 588.03 -,	21	650/0900/400	9 588.03 -,	21	A16A-1S	6.02 -,	35
AF16-1S/230	13.21 -,	35	APM 30100	8.7 -,	38	APM 30150	9.77 -,	38
APM 30200	11.16 -,	38	APM 30300	12.96 -,	38	APM 60060	28.66 -,	38
APM 60060	8.9 -,	38	APM 60100	9.1 -,	38	APM 60150	10.16 -,	38
APM 60200	11.65 -,	38	APM 60300	13.49 -,	38	APM 60400	19.46 -,	38
APM 60500	21.96 -,	38	APM 80100	10.46 -,	38	APM 80150	11.55 -,	38
APM 80200	13.11 -,	38	APM 80300	15.49 -,	38	APM 80400	20.72 -,	38

INDEX DES PRODUITS

code	Prix	Pge	code	Prix	Pge	code	Prix	Pge
APM 80500	23.48 -	38	APM 80600	35.2 -	38	BR7	15.07 -	5
BV1.25	58.03 -	33	BV14	37.51 -	33	BV2	35.7 -	33
BV22	66.06 -	33	BV38	44.2 -	34	BV5.5	53.57 -	33
BV8	53.57 -	33	CN 30100	6.62 -	38	CN 30150	7.64 -	38
CN 30200	9.2 -	38	CN 30300	10.86 -	38	CN 60060	6.82 -	38
CN 60100	7.02 -	38	CN 60150	8.08 -	38	CN 60200	9.15 -	38
CN 60300	11.92 -	38	CN 60400	13.53 -	38	CN 60500	15.64 -	38
CN 60600	17.77 -	38	CN 80100	7.51 -	38	CN 80200	9.79 -	38
CN 80300	12.67 -	38	CN 80400	14.5 -	38	CN 80500	16.76 -	38
CN 80600	19.04 -	38	CN80150	8.65 -	38	CVMSBT41	4.19 -	1
CVMSBT55	4.44 -	1	CX 30100	6.62 -	39	CX 30150	7.64 -	39
CX 30200	9.2 -	39	CX 30300	10.86 -	39	CX 60060	6.82 -	39
CX 60100	7.02 -	39	CX 60150	8.08 -	39	CX 60200	9.15 -	39
CX 60300	11.92 -	39	CX 60500	15.64 -	39	CX 60600	17.77 -	39
CX 80100	7.51 -	39	CX 80150	8.65 -	39	CX 80200	9.79 -	39
CX 80300	12.67 -	39	CX 80400	14.5 -	39	CX 80500	16.76 -	39
CX 80600	19.04 -	39	CX60400	13.53 -	39	D-WK2.5	.15 -	29
D-WK4/10	.15 -	29	DMC 30100	12.72 -	40	DMC 30150	14.55 -	40
DMC 30200	17.45 -	40	DMC 30300	21.37 -	40	DMC 60060	12.99 -	40
DMC 60100	13.24 -	40	DMC 60150	15.12 -	40	DMC 60200	18.15 -	40
DMC 60300	28.38 -	40	DMC 60400	30.24 -	40	DMC 60500	35.94 -	40
DMC 60600	39.99 -	40	DMC 80100	13.98 -	40	DMC 80150	16.01 -	40
DMC 80200	19.29 -	40	DMC 80300	30.17 -	40	DMC 80500	38.42 -	40
DMC 80600	42.76 -	40	DMT 100/30	10.71 -	40	DMT 100/80	11.85 -	40
DMT 150/30	12.1 -	40	DMT 150/60	12.59 -	40	DMT 150/80	13.44 -	40
DMT 200/30	14.38 -	40	DMT 200/60	14.8 -	40	DMT 200/80	15.77 -	40
DMT 300/30	17.28 -	40	DMT 300/60	19.96 -	40	DMT 300/80	21.22 -	40
DMT 400/60	23.62 -	40	DMT 400/80	25.24 -	40	DMT 500/60	27.44 -	40
DMT 500/80	29.23 -	40	DMT 600/60	33.56 -	40	DMT 600/80	35.94 -	40
DMT100/60	11.16 -	40	DMT60/60	10.91 -	40	DST 30100	5.83 -	41
DST 30150	6.45 -	41	DST 30200	7.24 -	41	DST 30300	8.87 -	41
DST 60100	6.25 -	41	DST 60150	6.87 -	41	DST 60200	7.44 -	41
DST 60300	9.27 -	41	DST 80100	6.62 -	41	DST 80150	7.06 -	41
DST 80200	7.64 -	41	DST 80300	9.69 -	41	DST60060	6.05 -	41
DSU36-C1/230	48.31 -	36	DSU36-C2/230	57.16 -	36	DZ	.1 -	7
E-WK	.17 -	29	E03	.62 -	17	E0506	14.25 -	32
E0508	15.15 -	32	E0510	16.04 -	32	E10-12	33.44 -	32
E10-18	40.18 -	32	E1006	14.25 -	32	E1008	15.15 -	32
E1010	16.04 -	32	E1012	17.85 -	32	E1508	16.04 -	32
E1510	17.85 -	32	E1518	28.58 -	32	E16-12	40.18 -	32
E16-18	53.57 -	32	E25-16	22.31 -	32	E25-22	32.13 -	32
E2508	19.66 -	32	E2510	19.66 -	32	E2512	24.1 -	32
E2518	35.72 -	32	E35-16	27.66 -	32	E35-25	46.43 -	32
E4009	29.42 -	32	E4012	33.94 -	32	E4018	49.11 -	32
E50-20	23.2 -	32	E50-25	33.49 -	32	E6012	22.34 -	32
E6018	35.7 -	32	E7506	14.25 -	32	E7508	15.15 -	32
E7510	16.04 -	32	E7512	17.85 -	32	FD-MONO8	207.14 -	22
FD-TRI15	285. -	22	FD-TRI21	350.25 -	22	FD-TRI30	464.03 -	22
FKI 10-10	1.26 -	29	FKI 10-12	1.83 -	29	FKI 10-5	.99 -	29
FKI 10-6	.99 -	29	FKI 10-8	1.09 -	29	FKI 2-15	.55 -	29
FKI 3-15	.82 -	29	G100100	4.46 -	31	G16A-2S	11.55 -	35
G2020	.72 -	31	G2525	.79 -	31	G3015	.72 -	31
G3020	.79 -	31	G3025	.84 -	31	G3030	.92 -	31
G3035	.97 -	31	G3040	1.07 -	31	G3535	1.07 -	31
G4025	1.07 -	32	G4040	1.17 -	32	G4545	1.24 -	32
G50100	2.8 -	32	G5015	1.07 -	32	G5020	1.07 -	32
G5025	1.12 -	32	G5030	1.17 -	32	G5035	1.21 -	32
G5040	1.29 -	32	G5045	1.39 -	32	G5050	1.44 -	32
G5055	1.59 -	32	G5060	1.64 -	32	G5080	2.21 -	32
G80100	3.99 -	32	G8035	2.58 -	32	G8045	2.58 -	32
G8050	2.58 -	32	G8055	2.73 -	32	G8080	3.3 -	32
GALV CS 100	2.93 -	44	GALV CS 150	3.35 -	44	GALV CS 200	3.87 -	44
GALV CS 300	4.49 -	44	GALV CS 400	5.11 -	44	GALV CS 500	6.77 -	44
GALV CS 600	8.08 -	44	GALV CSO 100	4.39 -	45	GALV CSO 150	4.86 -	45
GALV CSO 200	5.26 -	45	GALV CSO 300	7.19 -	45	GALV CSO 400	8.33 -	45
GALV CSO 500	9.79 -	45	GALV CSO 600	10.78 -	45	GALV S 100	2.16 -	44
GALV S 150	2.48 -	44	GALV S 200	2.85 -	44	GALV S 300	3.5 -	44
GALV S 400	4.81 -	44	GALV S 500	5.18 -	44	GALV S 600	5.95 -	44
GALV SR100	2.35 -	44	GALV SR150	2.48 -	44	GALV SR200	2.9 -	44
GALV SR300	3.72 -	44	GALV SR400	4.81 -	44	GALV SR500	5.43 -	44
GALV SR600	6.52 -	44	GALV VS 100	2.16 -	45	GALV VS 150	2.35 -	45
GALV VS 200	2.55 -	45	GALV VS 300	3.05 -	45	GALV VS 400	3.59 -	45
GALV VS 500	4.81 -	45	GALV VS 600	5.68 -	45	GR15070P	5.63 -	18
GR15072P	7.11 -	18	GR15074P	10.93 -	18	GR15076P	18.96 -	18
GR15080	5.23 -	19	GR15082	6.27 -	19	GR15084	8.3 -	19
GR15086	16.41 -	19	GR18208	7.02 -	18	GR18212	7.88 -	18
GR18224	12.84 -	18	GR18236	19.73 -	18	GR20208	7.21 -	18
GR20212	8.45 -	18	GR20224	13.41 -	18	GR20236	20.7 -	18
GR21016	4.56 -	19	GR21020	5.03 -	19	GR21025	5.7 -	19
GR21032	7.46 -	19	GR21040	13.49 -	19	GR21050	15.39 -	19
GR22416	.17 -	19	GR22420	.27 -	19	GR22425	.4 -	19

INDEX DES PRODUITS

code	Prix	Pge	code	Prix	Pge	code	Prix	Pge
GR22432	.55 -	19	GR22440	.84 -	19	GR22450	1.21 -	19
GR23005	3.37 -	19	GR23006	3.97 -	19	GR23008	6.45 -	19
GR23010	10.46 -	19	GR23106	5.88 -	19	GR23108	9.84 -	19
GR23310	.64 -	19	GR23312	.84 -	19	GR23314	1.36 -	19
GR23316	1.98 -	19	GR27002	.5 -	19	GR27004	.5 -	19
GR27006	1.02 -	19	GR27008	1.26 -	19	GR27010	1.31 -	20
GR27012	1.12 -	20	GR27014	2.4 -	20	GR27016	2.55 -	20
GR27017	4.41 -	20	GR27018	1.93 -	20	GR27020	2.18 -	20
GR27021	3.17 -	20	GR27022	3.4 -	20	GR27023	4.21 -	20
GR27024	6.17 -	20	GR27025	6.89 -	20	GR27028	8.4 -	20
GR27036	24.27 -	20	GR27102	.5 -	20	GR27104	.5 -	20
GR27106	.99 -	20	GR27108	1.26 -	20	GR27110	1.36 -	20
GR27112	1.17 -	20	GR27114	2.4 -	20	GR27116	2.55 -	20
GR27117	4.41 -	20	GR27120	2.13 -	20	GR27121	3.17 -	20
GR27122	3.74 -	20	GR27124	4.31 -	20	GR27202	11.11 -	20
GR27204	11.11 -	20	GR27302	22.41 -	20	GR27304	25.26 -	20
GR27402	4.88 -	20	GR27404	7.11 -	20	GV2-AE1	2.5 -	23
GV2-AE11	4.34 -	23	GV2-AE20	4.34 -	23	GV2M 0.16	17.5 -	23
GV2M 0.25	17.5 -	23	GV2M 0.4	17.5 -	23	GV2M 0.63	17.5 -	23
GV2M 1	17.5 -	23	GV2M 1.6	17.5 -	23	GV2M 14	21.89 -	23
GV2M 2.5	17.5 -	23	GV2M 25	21.89 -	23	GV2M 32	21.89 -	23
GV2M 4	19.68 -	23	GV2M 6.3	19.68 -	23	HAGER 1P	2.33 -	28
HAGER 2P	2.33 -	28	HAGER 4P	3.15 -	28	HAGER 6P	4.12 -	28
HHSLA-11	6.72 -	8	HHSLA-20	6.72 -	8	IK21-01/220	10.06 -	8
IK21-10/220	10.06 -	8	IK22-02/220	16.16 -	8	IK22-11/220	16.16 -	8
IK22-20/220	16.16 -	8	IK24-04/220	17.15 -	8	IK24-22/220	17.15 -	8
IK24-31/220	17.15 -	8	IK24-40/220	17.15 -	8	IK40-04/220	32 -	8
IK40-22/220	32 -	8	IK40-31/220	32 -	8	IK40-40/220	32 -	8
IK63-22/220	42.59 -	8	IK63-31/220	42.59 -	8	IK63-40/220	42.59 -	8
IL 104P G220	.5 -	28	IL 104P G24	.5 -	28	IL 104P R220	.5 -	28
IL 104P R24	.5 -	28	IL 104P W220	.5 -	28	IL 104P W24	.5 -	28
IL 104P Y220	.5 -	28	IL 104P Y24	.5 -	28	INKA17.5TU	24.12 -	36
INKA17.5TUR	33.09 -	36	INKA17.5WUR	37.9 -	36	INKA35TU	23.43 -	36
INKA35TUR	32.4 -	36	INKA35WUR	35.85 -	36	INO S200	10.16 -	46
INO S300	13.04 -	46	INOX S100	6.49 -	46	INOX S150	8.08 -	46
INOX S400	17.4 -	46	INOX S500	21.15 -	46	INOX S600	24.86 -	46
INOX VS100	4.98 -	45	INOX VS150	5.48 -	45	INOX VS200	6.62 -	45
INOX VS300	7.59 -	45	INOX VS400	10.39 -	45	INOX VS500	15.32 -	45
INOX VS600	17.63 -	45	IP44 80X50	.77 -	28	IP55 100X100X70	1.09 -	28
IP55 150X150X70	1.88 -	28	IP55 200X100X70	1.88 -	28	IP55 200X155X80	1.88 -	28
IP55 255X200X80	4.44 -	28	IP55 80X85X50	.92 -	28	JMP 30	3.5 -	44
JMP 60	4.31 -	44	JMP 80	5.5 -	44	K03C-22/220	8.97 -	5
K03C-22/24	8.97 -	4	K03C-31/220	8.97 -	5	K03C-31/24	8.97 -	4
K03C-40/220	8.97 -	5	K03C-40/24	8.97 -	4	K03M-01/24	8.97 -	4
K03M-10/220	8.97 -	5	K03M-10/24	8.97 -	4	K07C-22/24	9.27 -	4
K07C-31/220	9.27 -	5	K07C-31/24	9.27 -	4	K07C-40/220	9.27 -	5
K07C-40/24	9.27 -	4	K07CF-22/24	9.27 -	4	K07CF-31/220	9.27 -	5
K07CF-31/24	9.27 -	4	K07CF-40/220	9.27 -	5	K07CF-40/24	9.27 -	4
K07CG-22/24	9.27 -	4	K07CG-31/220	9.27 -	5	K07CG-31/24	9.27 -	4
K07CG-40/220	9.27 -	5	K07CG-40/24	9.27 -	4	K07M-01/24	9.27 -	4
K07M-10/220	9.27 -	5	K07M-10/24	9.27 -	4	K07MF-01/24	9.27 -	4
K07MF-10/220	9.27 -	5	K07MF-10/24	9.27 -	4	K07MG-01/24	9.27 -	4
K07MG-10/220	9.27 -	5	K07MG-10/24	9.27 -	4	K07MX-01/24	9.27 -	4
K07MX-10/220	9.27 -	5	K07MX-10/24	9.27 -	4	KNL12-01/24	10.88 -	6
KNL12-10/220	10.88 -	6	KNL12-10/24	10.88 -	6	KNL12-10/380	10.88 -	7
KNL16-01/24	14.18 -	6	KNL16-10/220	14.18 -	6	KNL16-10/24	14.18 -	6
KNL16-10/380	14.18 -	7	KNL22-00/220	17.53 -	6	KNL22-00/24	17.53 -	6
KNL22-00/380	17.53 -	7	KNL30-00/220	23.97 -	6	KNL30-00/24	23.97 -	6
KNL30-00/380	23.97 -	7	KNL6-22/220	8.97 -	6	KNL6-22/24	8.97 -	6
KNL6-22/380	8.97 -	6	KNL6-31/220	9.25 -	6	KNL6-31/24	9.25 -	6
KNL6-31/380	9.25 -	7	KNL6-40/220	9.25 -	6	KNL6-40/24	9.25 -	6
KNL6-40/380	9.25 -	7	KNL9-01/24	9.42 -	6	KNL9-10/220	9.42 -	6
KNL9-10/24	9.42 -	6	KNL9-10/380	9.42 -	7	KP 4 PAM	.05 -	16
KP VSU	.55 -	15	LA1-DN02	2.48 -	26	LA1-DN04	4.41 -	7
LA1-DN11	2.48 -	26	LA1-DN13	2.48 -	26	LA1-DN20	2.48 -	26
LA1-DN22	3.82 -	26	LA1-DN31	3.82 -	26	LA1-DN40	3.82 -	26
LA2-DT0	15.22 -	26	LA2-DT2	15.22 -	26	LA2-DT4	15.22 -	26
LA3-DR2	28.88 -	26	LA3-DR4	28.88 -	26	LC1-D09-004/220	11.35 -	25
LC1-D09-004/24	11.35 -	25	LC1-D09-01/220	11.35 -	25	LC1-D09-01/24	11.35 -	25
LC1-D09-10/220	11.35 -	25	LC1-D09-10/24	11.35 -	25	LC1-D12-004/220	11.35 -	25
LC1-D12-004/24	11.35 -	25	LC1-D12-01/220	11.35 -	25	LC1-D12-01/24	11.35 -	25
LC1-D12-10/220	11.35 -	25	LC1-D12-10/24	11.35 -	25	LC1-D18-004/220	14.6 -	25
LC1-D18-004/24	14.6 -	25	LC1-D18-01/220	14.6 -	25	LC1-D18-01/24	14.6 -	25
LC1-D18-10/220	14.6 -	25	LC1-D18-10/24	14.6 -	25	LC1-D25-004/220	21.07 -	25
LC1-D25-004/24	21.07 -	25	LC1-D25-01/24	21.07 -	25	LC1-D25-01/24	21.07 -	25
LC1-D25-10/220	21.07 -	25	LC1-D25-10/24	21.07 -	26	LY2/230	2.21 -	24
LY2/24	2.21 -	24	LY2LD/230	2.68 -	24	LY2LD/24	2.68 -	24
LY2LT/230	2.5 -	24	LY2LT/24	2.5 -	24	LY4/230	3.87 -	24
LY4/24	3.87 -	24	LY4LD/230	5.16 -	24	LY4LD/24	5.16 -	24
LY4LT/230	4.98 -	24	LY4LT/24	4.98 -	24	MB7	2.43 -	5
MBL	7.09 -	7	MFZ/230	35.52 -	35	MP124 6	12.84 -	14

INDEX DES PRODUITS

code	Prix	Pge	code	Prix	Pge	code	Prix	Pge
MP166 4	14.63 -	14	MP195 2.5	16.16 -	14	MP2/10	.32 -	14
MP2/16	.32 -	14	MP2/2.5	.2 -	14	MP2/35	.57 -	14
MP2/4	.2 -	14	MP2/6	.27 -	14	MP2/70	.94 -	14
MP3/10	.47 -	14	MP3/16	.5 -	14	MP3/2.5	.32 -	14
MP3/35	.84 -	14	MP3/4	.35 -	14	MP3/6	.47 -	14
MP4/10	.64 -	14	MP4/16	.64 -	14	MP4/2.5	.42 -	14
MP4/35	1.14 -	14	MP4/4	.2 -	14	MP4/6	.62 -	14
MS25/0.63	16.83 -	1	MS25/1	17.43 -	1	MS25/16	21.84 -	1
MS25/20	23.23 -	1	MS25/25	27.42 -	1	MS25/6,3	18.42 -	1
MSBT41	4.64 -	1	MSBT55	5.01 -	1	MTC 30x100	3.02 -	37
MTC 30x150	3.62 -	37	MTC 30x200	5.11 -	37	MTC 30x300	5.8 -	37
MTC 60x100	4.16 -	37	MTC 60x150	4.73 -	37	MTC 60x200	5.5 -	37
MTC 60x300	7.19 -	37	MTC 60x400	9.92 -	37	MTC 60x500	11.48 -	37
MTC 60x60	3.05 -	37	MTC 60x600	13.36 -	37	MTC 80x100	5.13 -	37
MTC 80x150	5.8 -	37	MTC 80x200	6.57 -	37	MTC 80x300	8.28 -	37
MTC 80x400	10.54 -	37	MTC 80x500	12.62 -	37	MTC 80x600	14.5 -	37
MTP 15x100	2.55 -	37	MTP 15x50	1.71 -	37	MTP 15x75	2.35 -	37
MTP 30x100	3.02 -	37	MTP 30x150	3.62 -	37	MTP 30x200	4.41 -	37
MTP 30x300	5.8 -	37	MTP 60x100	4.16 -	37	MTP 60x150	4.73 -	37
MTP 60x200	5.5 -	37	MTP 60x300	7.19 -	37	MTP 60x400	9.92 -	37
MTP 60x500	11.53 -	37	MTP 60x60	3.05 -	37	MTP 60x600	13.36 -	37
MTP 80x100	5.13 -	37	MTP 80x150	5.8 -	37	MTP 80x200	6.62 -	37
MTP 80x300	8.28 -	37	MTP 80x400	10.54 -	37	MTP 80x500	10.98 -	37
MTP 80x600	14.5 -	37	MY2/230	2.21 -	23	MY2/24	2.21 -	23
MY2LD/230	2.5 -	23	MY2LD/24	2.5 -	23	MY2LT/230	2.68 -	23
MY2LT/24	2.68 -	23	MY4/230	2.21 -	23	MY4/24VDC-LIQ	2.21 -	24
MY4LD/230	2.68 -	23	MY4LD/24	2.68 -	24	MY4LT/230	2.68 -	23
MY4LT/24	2.68 -	24	ND2C-02	2.93 -	5	ND2C-11	2.93 -	5
ND2C-20	2.93 -	5	ND2M-02	2.93 -	5	ND2M-11	2.93 -	5
ND4C-04	4.26 -	5	ND4C-13	4.26 -	5	ND4C-22	4.26 -	5
ND4C-31	4.26 -	5	ND4C-40	4.26 -	5	ND4M-13	4.26 -	5
ND4M-22	4.26 -	5	ND4M-31	4.26 -	5	NDL1-02	2.8 -	7
NDL1-04	4.41 -	7	NDL1-11	2.8 -	7	NDL1-13	4.41 -	7
NDL1-20	2.8 -	7	NDL1-22	4.41 -	7	NDL1-31	4.41 -	7
NDL1-40	4.41 -	7	NDL2-02	2.8 -	7	NDL2-11	2.8 -	7
NDL2-13	4.41 -	7	NDL2-22	4.41 -	7	NDL2-31	4.41 -	7
NDL3-02	2.8 -	7	NDL3-11	2.8 -	7	NDL3-13	4.41 -	7
NDL3-22	4.41 -	7	NDL3-31	4.41 -	7	NPL1-01	4.88 -	7
NPL1-10	4.88 -	7	NPL2-01	4.88 -	7	NPL2-10	4.88 -	7
NT	.1 -	7	NT-LC1	.35 -	26	NVS 15/L	.55 -	16
NVS32AL	7.93 -	16	NVS35/7.5	1.17 -	16	NVS35/7.5L	1.44 -	16
PAN 0S	1.02 -	17	PF083A	.99 -	24	PF113A	.99 -	24
PG 11	.2 -	31	PG 11N	.27 -	30	PG 13.5	.25 -	31
PG 13.5N	.3 -	30	PG 16	.27 -	31	PG 16N	.35 -	30
PG 21	.4 -	31	PG 21N	.52 -	30	PG 29	.69 -	31
PG 29N	.67 -	30	PG 36	1.21 -	31	PG 36N	1.02 -	30
PG 42	1.59 -	31	PG 42N	1.44 -	30	PG 48	1.96 -	31
PG 48N	1.83 -	30	PG 7	.12 -	31	PG 7N	.17 -	30
PG 9	.17 -	31	PG 9N	.2 -	30	PG M12X1.5	.1 -	31
PG M16X1.5	.12 -	31	PG M18X1.5	.17 -	31	PG M20X1.5	.2 -	31
PG M22X1.5	.22 -	31	PG M24X1.5	.25 -	31	PG M27X1.5	.32 -	31
PG M30X1.5	.42 -	31	PG M33X1.5	.5 -	31	PG M36X1.5	.59 -	31
PG M48X1.5	1.07 -	31	PG M53X1.5	1.24 -	31	PG M58X1.5	1.74 -	31
PG M70X1.5	1.74 -	31	PKM	.17 -	16	PKPA	.17 -	16
PKPA35	.17 -	16	PKPA35N	.42 -	16	PPA 10	.1 -	14
PPA 16	.12 -	14	PPA 2.5	.1 -	14	PPA 2.5M	.1 -	14
PPA 35	.17 -	14	PPA 4	.1 -	14	PPA 4M	.1 -	14
PPA 6	.17 -	14	PPA 70	.1 -	14	PS01	3.4 -	1
PS10	3.4 -	1	PS11	3.4 -	1	PS20	3.4 -	1
PTF08A	1.54 -	24	PTF11A	2.73 -	24	PTF14A	3.1 -	24
PYF08A	1.36 -	24	PYF11A	1.36 -	24	PYF14A	1.36 -	25
RAIL 35	1.54 -	30	RAIL 35P	1.54 -	30	RDC 10060	7.24 -	41
RDC 3050	6.05 -	41	RDC 80100	7.64 -	41	RDC30100	6.87 -	41
RDC6050	6.45 -	42	RDC8050	6.87 -	42	RI61C05	2.33 -	3
RI61C1	2.33 -	3	RI61C1	2.33 -	3	RI61C10	2.18 -	3
RI61C13	2.18 -	3	RI61C16	2.18 -	3	RI61C2	2.33 -	3
RI61C20	2.18 -	3	RI61C25	2.18 -	3	RI61C3	2.33 -	3
RI61C32	2.28 -	3	RI61C4	2.33 -	3	RI61C40	2.28 -	3
RI61C50	2.4 -	3	RI61C6	2.33 -	3	RI61C63	2.4 -	3
RI61C8	2.18 -	3	RI61D05	2.55 -	3	RI61D1	2.55 -	3
RI61D10	2.35 -	4	RI61D13	2.35 -	4	RI61D16	2.35 -	4
RI61D2	2.55 -	3	RI61D20	2.35 -	4	RI61D25	2.35 -	4
RI61D3	2.55 -	3	RI61D32	2.48 -	4	RI61D4	2.55 -	3
RI61D40	2.48 -	4	RI61D50	2.63 -	4	RI61D6	2.55 -	4
RI61D63	2.63 -	4	RI61D8	2.35 -	4	RI62C05	5.4 -	1
RI62C1	5.4 -	1	RI62C10	5.03 -	1	RI62C13	5.03 -	1
RI62C16	4.44 -	1	RI62C2	5.4 -	1	RI62C20	4.44 -	1
RI62C25	5.03 -	1	RI62C3	5.4 -	1	RI62C32	5.26 -	1
RI62C4	5.4 -	1	RI62C40	5.26 -	1	RI62C50	5.6 -	1
RI62C6	5.4 -	1	RI62C63	5.6 -	1	RI62CB8	5.03 -	1
RI62D05	5.9 -	1	RI62D1	5.9 -	1	RI62D10	5.53 -	1

INDEX DES PRODUITS

code	Prix	Pge	code	Prix	Pge	code	Prix	Pge
RI62D13	5.53 -	1	RI62D16	5.53 -	1	RI62D2	5.9 -	1
RI62D20	5.53 -	1	RI62D25	5.53 -	1	RI62D3	5.9 -	1
RI62D32	5.75 -	2	RI62D4	5.9 -	1	RI62D40	5.75 -	2
RI62D50	6.12 -	2	RI62D6	5.9 -	1	RI62D63	6.12 -	2
RI62DB8	5.53 -	1	RI63C05	8.53 -	2	RI63C1	8.53 -	2
RI63C10	7.93 -	2	RI63C13	7.93 -	2	RI63C16	7.93 -	2
RI63C2	9.64 -	2	RI63C20	7.93 -	2	RI63C25	7.93 -	2
RI63C3	9.64 -	2	RI63C32	8.35 -	2	RI63C4	9.64 -	2
RI63C40	8.35 -	2	RI63C50	8.8 -	2	RI63C6	9.64 -	2
RI63C63	8.8 -	2	RI63C8	7.93 -	2	RI63D05	9.32 -	2
RI63D1	9.32 -	2	RI63D10	8.73 -	2	RI63D13	8.73 -	2
RI63D16	8.73 -	2	RI63D2	9.32 -	2	RI63D20	8.73 -	2
RI63D25	8.73 -	2	RI63D3	9.32 -	2	RI63D32	11.85 -	2
RI63D4	9.32 -	2	RI63D40	11.85 -	2	RI63D50	9.64 -	2
RI63D6	9.32 -	2	RI63D63	9.64 -	2	RI63D8	8.73 -	2
RI64C05	12.25 -	2	RI64C1	12.25 -	2	RI64C10	11.4 -	2
RI64C13	11.4 -	2	RI64C16	11.4 -	3	RI64C2	12.25 -	2
RI64C20	11.4 -	3	RI64C25	11.4 -	3	RI64C3	12.25 -	2
RI64C32	11.95 -	3	RI64C4	12.25 -	2	RI64C40	11.95 -	3
RI64C50	12.67 -	3	RI64C6	12.25 -	2	RI64C63	12.67 -	3
RI64C8	11.4 -	2	RI64D05	13.36 -	3	RI64D1	13.36 -	3
RI64D10	12.52 -	3	RI64D13	12.52 -	3	RI64D16	12.52 -	3
RI64D2	13.36 -	3	RI64D20	12.52 -	3	RI64D25	12.52 -	3
RI64D3	13.36 -	3	RI64D32	12.99 -	3	RI64D4	13.36 -	3
RI64D40	12.99 -	3	RI64D50	13.86 -	3	RI64D6	13.36 -	3
RI64D63	13.86 -	3	RI64D8	12.52 -	3	RV1.25-12	31.23 -	33
RV1.25-14	89.29 -	33	RV1.25-16	89.29 -	33	RV1.25-3.2	29.42 -	32
RV1.25-5	35.25 -	32	RV1.25-6	44.67 -	32	RV1.25-8	44.67 -	33
RV2-12	31.23 -	33	RV2-14	89.29 -	33	RV2-16	178.61 -	33
RV2-3.2	31.23 -	33	RV2-6	33.81 -	33	RV2-8	50.92 -	33
RV3.5-10	40.18 -	33	RV3.5-4	26.75 -	33	RV3.5-6	26.75 -	33
RV3.5-8	40.18 -	33	RV5.5-10	44.65 -	33	RV5.5-12	53.57 -	33
RV5.5-3.7	32.57 -	33	RV5.5-5	32.57 -	33	RV5.5-6	40.18 -	33
RV5.5-8	44.65 -	33	RV8-10	53.57 -	33	RV8-12	62.49 -	33
RV8-6	53.57 -	33	RV8-8	53.57 -	33	RVL1.25-10	62.49 -	33
RVL1.25-3.7	29.42 -	32	RVL1.25-4	31.23 -	32	RVL2-10	31.23 -	33
RVL2-3.7	31.23 -	33	RVL2-4	33.94 -	33	RVL2-5	35.72 -	33
RVL3.5-5	26.75 -	33	RVL5.5-4	32.57 -	33	RVL8-5	53.57 -	33
RVM1.25-3.7	29.42 -	32	RVM2-3.7	31.23 -	33	RVS1.25-10	53.55 -	33
RVS1.25-3.7	29.42 -	32	RVS1.25-4	31.23 -	32	RVS2-10	53.55 -	33
RVS2-3.7	31.23 -	33	RVS2-4	31.23 -	33	RVS2-5	33.94 -	33
RVS3.5-5	32.57 -	33	RVS5.5-4	32.57 -	33	RVS8-5	50. -	33
SC-JGK1.5	.05 -	33	SC-JGK10	.12 -	33	SC-JGK120	1.07 -	33
SC-JGK150	1.74 -	33	SC-JGK16	.15 -	33	SC-JGK185	2.83 -	33
SC-JGK2.5	.07 -	33	SC-JGK240	3.92 -	33	SC-JGK25	.2 -	33
SC-JGK35	.27 -	33	SC-JGK4	.07 -	33	SC-JGK50	.5 -	33
SC-JGK6	.1 -	33	SC-JGK70	.69 -	33	SC-JGK95	1.02 -	33
SHRMS	9.49 -	1	SHRMS	9.49 -	1	SM10	14.38 -	36
SM20	14.38 -	36	SM30	14.38 -	36	SM60	14.38 -	36
SPR10	3.84 -	31	SPR12	3.84 -	31	SPR14	3.84 -	31
SPR16	3.84 -	31	SPR18	3.84 -	31	SPR20	3.84 -	31
SPR22	3.84 -	31	SPR25	3.84 -	31	SPR30	3.84 -	31
SPR6	3.84 -	31	SPR8	3.84 -	31	SUL181H	20.4 -	26
TAP 100	4.81 -	38	TAP 150	6.64 -	38	TAP 200	6.74 -	38
TAP 300	8.08 -	38	TAP 400	12.35 -	38	TAP 500	14.48 -	38
TAP 60	4.04 -	38	TAP 600	16.93 -	38	TCV 100	4.04 -	39
TCV 150	4.31 -	39	TCV 200	4.66 -	39	TCV 300	5.43 -	39
TCV 400	5.75 -	39	TCV 500	7.02 -	39	TCV 60	3.84 -	39
TCV 600	7.64 -	39	TCX 100	4.04 -	39	TCX 150	4.31 -	39
TCX 200	4.66 -	39	TCX 300	5.43 -	39	TCX 400	5.75 -	39
TCX 500	7.02 -	39	TCX 600	7.64 -	39	TCX60	3.84 -	39
TDC 100	5.68 -	40	TDC 150	6.77 -	40	TDC 200	7.14 -	40
TDC 300	9.1 -	40	TDC 400	12.99 -	40	TDC 500	14.87 -	40
TDC 60	5.01 -	40	TDC 600	16.88 -	40	TDST 100	4.41 -	41
TDST 150	5.23 -	41	TDST 200	6.05 -	41	TDST 300	8.45 -	41
TDST60	3.97 -	41	TDT 100	4.56 -	41	TDT 150	5.26 -	41
TDT 200	6. -	41	TDT 300	8.33 -	41	TDT 400	11.03 -	41
TDT 500	12.87 -	41	TDT 600	19.01 -	41	TDT60	3.47 -	41
TFM 30100	1.17 -	42	TFM 30150	1.54 -	42	TFM 30200	1.83 -	42
TFM 30300	2.21 -	42	TFM 60060	.97 -	42	TFM 60100	1.26 -	42
TFM 60150	1.61 -	42	TFM 60200	1.91 -	42	TFM 60300	2.23 -	42
TFM 60400	2.43 -	42	TFM 60500	2.78 -	42	TFM 60600	2.93 -	42
TFM 80100	1.51 -	42	TFM 80150	1.83 -	42	TFM 80200	2.16 -	42
TFM 80300	2.43 -	42	TFM 80400	2.6 -	42	TFM 80500	2.8 -	42
TFM 80600	3.02 -	42	TLK 1431	1.83 -	9	TLK 1432	1.83 -	9
TMT 060	1.61 -	37	TMT 100	2.35 -	37	TMT 150	2.68 -	37
TMT 200	3.22 -	37	TMT 300	5.06 -	37	TMT 400	7.26 -	37
TMT 500	8.53 -	37	TMT 600	9.57 -	37	TNC 100	28.31 -	26
TNC 160	34.28 -	26	TNC 40	20.13 -	26	TNC 63	21.22 -	26
TRB14-KNL	13.41 -	7	TRE 1140/230	32.57 -	10	TRE 1150/230	32.57 -	10
TRE 3011/230	37.41 -	10	TRE 3011/24	37.38 -	10	TRP 3121/12VDC	2.63 -	9

INDEX DES PRODUITS

code	Prix	Pge	code	Prix	Pge	code	Prix	Pge
TRP 3121/230	2.93 -	9	TRP 3121/24	2.63 -	9	TRP 3122/12VDC	2.63 -	9
TRP 3122/230	2.93 -	9	TRP 3122/24	2.63 -	9	TRP 3123/12VDC	2.63 -	9
TRP 3123/230	2.93 -	9	TRP 3123/24	2.63 -	9	TRP 3141/12VDC	2.63 -	9
TRP 3141/230	2.93 -	8	TRP 3141/24	2.63 -	8	TRP 3142/12VDC	2.63 -	9
TRP 3142/230	2.93 -	8	TRP 3142/24	2.63 -	8	TRP 3143/12VDC	2.63 -	9
TRP 3143/230	2.93 -	8	TRP 3143/24	2.63 -	8	TSM 30	1.74 -	42
TSM 60	1.96 -	42	TSM 80	3.59 -	42	UM 30	.72 -	42
UM 60	.79 -	42	UM 80	.92 -	42	UMC	.47 -	42
USLKG10	1.24 -	29	USLKG16	2.48 -	29	USLKG3	.82 -	29
USLKG35	3.35 -	29	USLKG5	.82 -	29	USLKG6	1.24 -	29
UVRMS	9.49 -	1	VS10PA	.55 -	14	VS10PA+	.57 -	14
VS16PA	.62 -	14	VS16PA+	.64 -	14	VS16PE	1.83 -	15
VS2.5 NA3	1.31 -	16	VS2.5 PE2	1.66 -	15	VS2.5 PE3	1.31 -	16
VS2.5IN	1.02 -	16	VS2.5IN NPN	2.4 -	16	VS2.5IN PNP	2.4 -	16
VS2.5IN+	1.09 -	16	VS2.5INN	1.09 -	16	VS2.5PA	.27 -	14
VS2.5PA+	.32 -	14	VS2.5PAM	.27 -	15	VS2.5PAM+	.27 -	15
VS2.5PAMN	.27 -	15	VS35PA	1.39 -	14	VS35PA+	1.46 -	14
VS35PE	2.88 -	15	VS4PAM	.27 -	15	VS4PAM+	.32 -	15
VS4PAMN	.32 -	15	VS4PAS	.27 -	14	VS4PAS+	.35 -	14
VS4PE	1.09 -	15	VS4PEM	.72 -	15	VS6PA	.42 -	14
VS6PA+	.42 -	14	VS6PE	1.29 -	15	VS70PA	3.37 -	14
VS70PA+	3.52 -	14	VSA 120-150	.99 -	15	VSA 185-240	1.07 -	15
VSA 70-95	.92 -	15	VSM 6VNP	1.98 -	16	VSPE 16	2.06 -	15
VSPE 4	1.21 -	15	VSPE 6	1.46 -	15	VSU120	4.14 -	15
VSU150	5.38 -	15	VSU185	6.52 -	15	VSU240	7.26 -	15
VSU70	2.85 -	15	VSU95	3.69 -	15	VSV 4	.82 -	16
VSV 4PA	.47 -	16	WK 10N	.42 -	29	WK 16N	.52 -	29
WK 2.5	.2 -	29	WK 35N	1.24 -	29	WK 50N	2.5 -	29
WK 5N	.2 -	29	WK6N	.27 -	29	XB2-BA21	1.19 -	27
XB2-BA31	1.19 -	27	XB2-BA42	1.19 -	27	XB2-BA51	1.19 -	27
XB2-BA61	1.19 -	27	XB2-BD33	1.78 -	27	XB2-BG21	1.91 -	27
XB2-BG61	1.91 -	27	XB2-BS142	5.23 -	27	XB2-BV63	1.29 -	27
XB2-BV64	1.29 -	27	XB2-BV65	1.29 -	27	XB2-BW3361	2.03 -	26
XB2-BW3461	2.03 -	26	XB2-BW3561	2.03 -	26	YLSM12H	13.11 -	28
YLSM4H	7.24 -	28	YLSM6H	8.13 -	28	YLSM8H	9.52 -	28
YZB2-BE101	1.44 -	27	YZB2-BE102	1.44 -	27	ZB10	.2 -	30
ZB10-LGS-L1-N	.27 -	30	ZB10-LGS1-10	.27 -	30	ZB10-LGS11-20	.27 -	30
ZB10-LGS21-30	.27 -	30	ZB10-LGS31-40	.27 -	30	ZB10-LGS41-50	.27 -	30
ZB10-LGS51-60	.27 -	30	ZB10-LGS61-70	.27 -	30	ZB10-LGS71-80	.27 -	30
ZB10-LGS81-90	.27 -	30	ZB10-LGS91-100	.27 -	30	ZB5	.2 -	29
ZB5-LGS-L1-N	.27 -	29	ZB5-LGS1-10	.27 -	29	ZB5-LGS11-20	.27 -	29
ZB5-LGS21-30	.27 -	29	ZB5-LGS31-40	.27 -	29	ZB5-LGS41-50	.27 -	29
ZB5-LGS51-60	.27 -	29	ZB5-LGS61-70	.27 -	29	ZB5-LGS71-80	.27 -	29
ZB5-LGS81-90	.27 -	29	ZB5-LGS91-100	.27 -	29	ZB6	.2 -	30
ZB6-LGS-L1-N	.27 -	30	ZB6-LGS1-10	.27 -	30	ZB6-LGS11-20	.27 -	30
ZB6-LGS21-30	.27 -	30	ZB6-LGS31-40	.27 -	30	ZB6-LGS41-50	.27 -	30
ZB6-LGS51-60	.27 -	30	ZB6-LGS61-70	.27 -	30	ZB6-LGS71-80	.27 -	30
ZB6-LGS81-90	.27 -	30	ZB6-LGS91-100	.27 -	30	ZB8	.2 -	30
ZB8-LGS-L1-N	.27 -	30	ZB8-LGS1-10	.27 -	30	ZB8-LGS11-20	.27 -	30
ZB8-LGS21-30	.27 -	30	ZB8-LGS31-40	.27 -	30	ZB8-LGS41-50	.27 -	30
ZB8-LGS51-60	.27 -	30	ZB8-LGS61-70	.27 -	30	ZB8-LGS71-80	.27 -	30
ZB8-LGS81-90	.27 -	30	ZB8-LGS91-100	.27 -	30	ZE1-02	8.97 -	7
ZE1-11	8.97 -	7	ZE1-20	8.97 -	7	ZE3U-11	8.97 -	7
ZP 200	.77 -	15	ZR-MT/12-230	38.72 -	35	ZRA-ARV/12-230	28.68 -	35
ZRA-ARV/230	27.49 -	35	ZRA-AV/12-230	28.68 -	35	ZRA-AV/230	27.49 -	35
ZRA-AW/12-230	28.68 -	35	ZRA-AW/230	27.49 -	35	ZRA-EW/12-230	28.68 -	35
ZRA-EW/230	27.49 -	35	ZRA-RV/12-230	28.68 -	35	ZRA-RV/230	27.49 -	35
ZRA-TI/12-230	28.68 -	35	ZRA-TI/230	27.49 -	35			

Conditions générales de vente

Pour engager notre firme toute commande doit avoir été confirmée en nos bureaux.

Sauf stipulation contraire et écrite, toutes nos factures sont payables à trente jours.
Il n'est pas renoncé à ce droit en tirant une traite sur l'acheteur.

Nous prenons toutes nos dispositions pour respecter les délais de livraison et nous n'acceptons aucune pénalité de retard.

Le retard dans la livraison ne peut en aucun cas donner lieu à l'annulation de la commande.

En cas de non paiement à l'échéance, nous nous réservons le droit de considérer la vente comme résolue de plein droit et sans mise en demeure.

Les marchandises restent notre propriété jusqu'au complet paiement.

Les risques sont à charge des acheteurs. Les acomptes payés pourront être conservés à titre de dommage et intérêt.

Les marchandises sont expédiées aux risques et périls du destinataire.

Toute réclamation pour être valable doit nous être transmise par écrit au plus tard dans les cinq jours qui suivent la réception de la marchandise.

Toute somme non payée à l'échéance porte de plein droit intérêt au taux d'escompte appliqué par la banque Nationale au moment de l'émission de la facture pour les promesses et les traites non domiciliées en banques, majoré de 2 %.

Lorsque le crédit de l'acheteur se détériore, nous nous réservons le droit même après l'exécution partielle d'un marché, d'exiger de l'acheteur les garanties que nous jugeons convenables en vue de la bonne exécution des engagements pris.

Le refus d'y satisfaire nous donne le droit d'annuler tout ou partie du marché.

En cas de non paiement d'une facture à son échéance, nous réservons le droit d'augmenter son montant de 12 %, avec un minimum de 15 euros

En cas de contestation, les tribunaux de Bruxelles sont seuls compétents.

Le risque de change est à charge de l'acheteur.

Le non-paiement d'une seule facture à son échéance rend exigible de plein droit le solde de toutes les autres factures même non échues.

Sauf stipulation contraire et écrite lors d'une offre, la vente de matériel ne comprend la mise en service sur site de celui-ci.

La garantie pour le matériel vendu est de un an, la garantie ne comprend pas les éventuels frais de transport et de main d'oeuvre sur site, ceux-ci seront facturés séparément si nécessaire.

Les prix mentionnés dans cette liste de prix sont en euros et hors TVA.
(suivant les versions, les prix indiqués sont nets et/ou bruts avec ou sans équivalent francs belges)

Les prix mentionnés dans cette liste de prix sont indicatifs et peuvent être modifiés à tout moment sans préavis.