



## G6/G7 Series Reeks

## Limiteurs & thermostats bimétalliques Bimetaal begrenzers & thermostaten

De G6/G7 universele "snap action" veiligheid thermostaten en begrenzers zijn geschikt voor een heel uitgebreide reeks toepassingen omdat hun deksels, klemmenstroken en instelknoppen voor spanning en temperatuur kunnen aangepast worden. Een goede thermische reactie gecombineerd met een wijde stroom spectrum biedt een perfecte bescherming voor iedere situatie. De temperatuur kan ingesteld worden tussen 5°C & 155°C (165 °C voor DC toepassingen) met een differentieel of nauwkeurigheid tot 2°C zowel voor de normaal geloten als de normaal open versies

*Les limiteurs & thermostats bimétalliques universels de type G6/G7 (snap action) conviennent pour de nombreuses applications car les couvercles, borniers et points de consignes peuvent être adaptés. Une bonne sensibilité thermique combinée avec un large spectre de courant permet une protection optimale pour toutes les situations. Le point de consigne peut être réglé entre 5°C et 155°C (165°C pour les applications DC) avec un différentiel ou tolérance jusqu'à 2°C aussi bien pour les versions normalement fermée que normalement ouverte*



### Eigenschappen Caractéristiques

### Technische specificaties Spécifications techniques

VACspec: 13(5)A 240VAC 50hz voor 3000 cyclussen  
5A 240VAC 50hz voor 30000 cyclussen

VDCspec: 11A 24VDC voor 10000 cyclussen  
Keuringen : SEMKO, NEMKO, FIMKO, CSA, SEC (VIC)  
max doorlopende stroom: 15A

#### G6/G7 begrenzerversie

Temperatuurinstelpunt: min 60°C max 165°C  
Max ruimtetemperatuur: 50°C boven instelpunt of max 200°C  
Nauwkeurigheid: tot +/- 5°C

#### G6/G7 thermostaatversie

Temperatuurinstelpunt: min 60°C max 155°C  
Max ruimtetemperatuur: 50°C boven instelpunt of max 200°C  
Nauwkeurigheid: tot +/- 2°C  
Differentieel: tot 4°C

VAC spec: 13(5)A 240VAC 50hz pour 3000 cycles  
5A 240VAC 50hz pour 30000 cycles

VDC spec: 11A 24VDC pour 10000 cycles  
Certifications: SEMKO, NEMKO, FIMKO, CSA, SEC (VIC)  
Courant permanent max: 15A

#### G6/G7 version limiteur

Point de consigne température: min 60°C max 165°C  
Température ambiante max: + 50°C consigne ou max 200°C  
Tolérance: jusqu'à +/- 5°C

#### G6/G7 version thermostat

Point de consigne température: min 60°C max 155°C  
Température ambiante max: + 50°C consigne ou max 200°C  
Tolérance: jusqu'à +/- 2°C  
Différentiel: jusqu'à 4°C

15A belasting  
Charge 15A

meerdere dekselecties  
plusieurs options de couvercles

stevige gegoten structuur  
structure moulée solide

Internationaal goedgekeurd  
Certifications internationales

Positief "snap action"  
"Snap action" positive

meerdere klemmentypes  
plusieurs types de bornes

hogedrukcontacten  
contact haute pression

### Toepassingen Applications

electrische motoren  
moteurs électriques

electronische borden (AC & DC)  
cartes électroniques (AC & DC)

electrische motoren auto's  
moteurs électriques automobiles

batterijladers  
chargeurs de batteries

wikkelingen  
bobinages

