

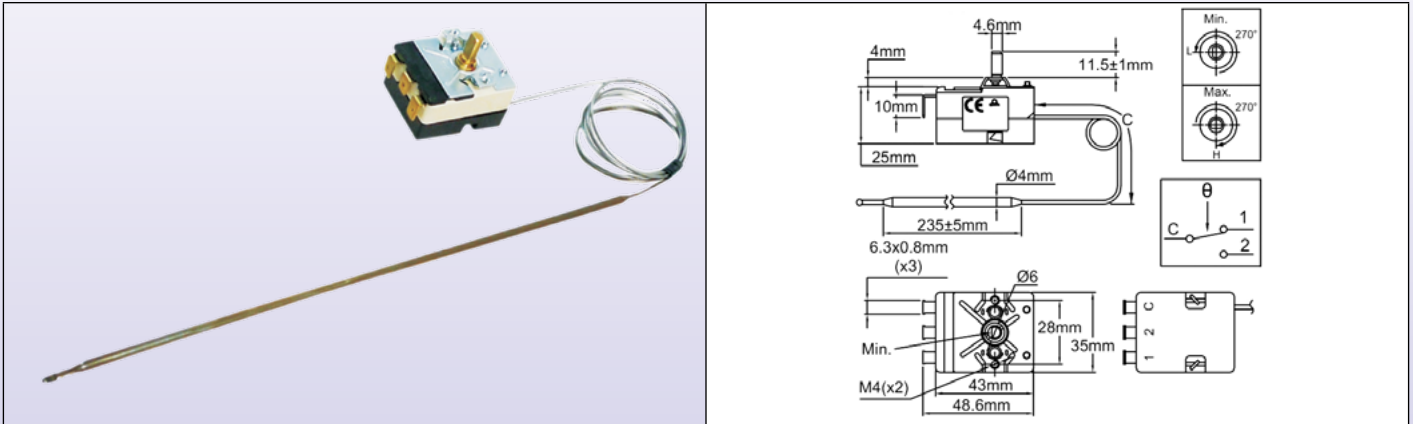


# Thermostats de régulation

## Thermostat à bulbe et capillaire, plage 100-500°C

### Série 8GB100500

#### Dimensions



#### Applications

Ces thermostats sont destinés aux fours et étuves dont la température de fonctionnement est supérieure à 320°C, tels que les fours à pizza. Leur résistance à la température est exceptionnelle.

#### Caractéristiques techniques

**Dimensions du boîtier :** 43 × 35 × 29mm (bornes non comprises)

**Bulbe et capillaire :** Acier inoxydable. Rayon de courbure mini 5mm.

**Élément de mesure :** à remplissage par métalloïde liquide.

**Bornes :** languettes 6.3 × 0.8. Bornes à vis M4 réalisables sur demande.

**Réglage :** par axe longueur 11.5mm, diamètre 6 avec méplat de 4.6. Autres longueurs, réglage fixe ou par tournevis sur demande.

**Montage :** par bride 2 trous M4 entre axe 28mm

**Contact :** Unipolaire inverseur

**Pouvoir de coupure :**

- Contact à ouverture par hausse (C-1) : 16A (2.6) 250V alt.

- Contact à fermeture par hausse (C-2) : 6A (0.6) 250V alt.

**Durée de vie électrique :** > 100,000 cycles.

#### Références principales

Références	Plage de température	Longueur du capillaire (C, mm)	Diamètre du bulbe (mm)	Longueur du bulbe (mm)	Différentielle	Température maxi sur le bulbe
8GB100500AN40000	100-500°C (140+930°F)	1400	4	235	4±2°C (7±3.6°F)	550°C (1000°F)
8GB100500AG40000	100-500°C (140+930°F)	750	4	235	4±2°C (7±3.6°F)	550°C (1000°F)
8GB100500AE40000	100-500°C (140+930°F)	500	4	235	3±2°C (5.5±3.6°F)	550°C (1000°F)

Autres plages de température possibles, nous consulter.

#### Manettes imprimées et accessoires

Impression des manettes		Dimensions des manettes	Enjoliveurs		
100-500°C	140-930°F	PC + Santoprene	ABS noir	ABS chromé	Acier inoxydable
66MZ0061005009LW	66MZ0061005009LX	66MZ0060*****	66EN1	66EN3	66EN2