

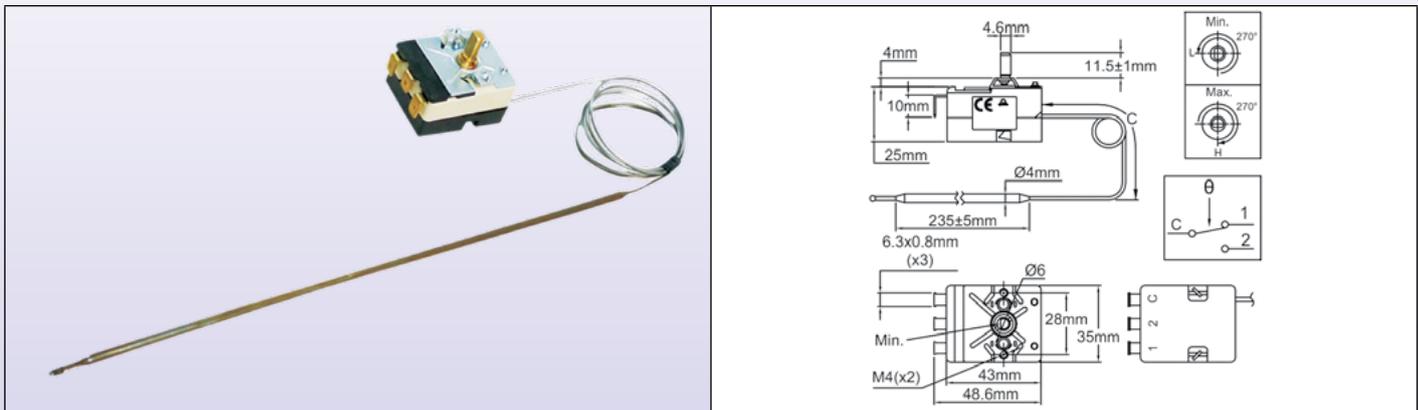


Regelthermostate

Kolben und Kapillarthermostat, Temperaturbereich 100-500°C

Typ 8GB100500

Abmessungen



Anwendungen

Thermostate für Herde und Backöfen mit einer Betriebstemperatur von mehr als 320°C, wie z. B. Pizzaöfen. Ihre Temperaturbeständigkeit ist hervorragend.

Hauptmerkmale

Gehäuse-Abmessungen: 43 x 35 x 29 mm (ohne Klemmen).

Kolben und Kapillare: Edelstahl. Mindestbiegeradius der Kapillare 5mm.

Temperaturfühlerelement: Flüssigmetall gefüllt.

Klemmen: 6,3 x 0,8 Schnellverschluss-Klemmen. Auf Anfrage auch M4-Schrauben erhältlich.

Einstellungen: Schaft, Ø 6mm, 4,6mm flach, 11,5mm lang. Andere Längen, Schraubendreher- oder feste Einstellungen auf Anfrage erhältlich.

Montage: Frontbügel mit 2xM4 Gewinde, 28mm Abstand

Kontakt: SPDT

Elektrische Leistung:

- Öffnen bei Temperaturanstieg Kontakt (C-1): 16A (2,6) 250V AC

- Schliessen bei Temperaturanstieg Kontakt (C-2): 6A (0,6) 250V AC

Elektrische Lebensdauer: >100,000 Zyklen

Hauptreferenzen

Referenz	Temperaturbereich	Kapillarlänge (C, mm)	Kolben-Ø (mm)	Kolbenlänge (mm)	Differential	Max. Temp. am Kolben
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)

Andere Temperaturbereiche sind auf Anfrage erhältlich.

Bedruckte Knöpfe und Zubehör

Knopf-Aufdrucke		Knopf-Abmessungen	Lünetten		
100-500°C	140-930°F	PC + Santoprene	Schwarzes ABS	Verchromtes ABS	Edelstahl
66MZ0061005009LW	66MZ0061005009LX	66MZ0060*****	66EN1	66EN3	66EN2