

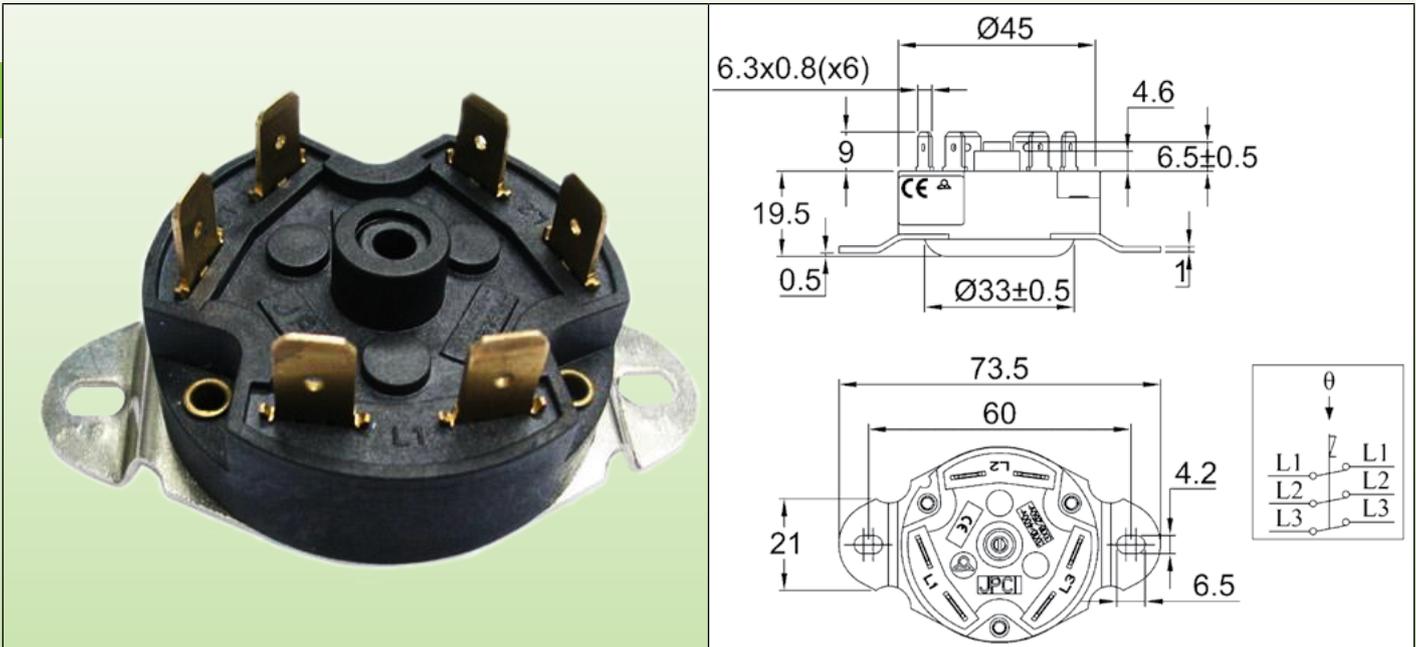


Manuelle Rückstellung und thermische Abschaltung

3-poliger Scheibenthermostat mit manueller Rückstellung

Typ 4C

Abmessungen



Technische Merkmale

Anwendungen: Temperaturbegrenzung von Heizungen, Durchlauferhitzern, Saunadampferzeugern, Industrieheizungen

Gehäuse-Abmessungen: Ø 45mm, Höhe 20mm (28mm mit Klemmen),

Gehäusematerial: Hochtemperatur-PPS

Temperaturfühlerelement: Bimetallscheibe

Klemmen: 6,35 x 0,8mm Schnellanschluss

Sollwert Temperaturbereich: +20 bis +180°C (nur werkseitig fest eingestellt)

Montage: Aufputzmontage feste Halterung, 2 Löcher 4,4 x 6,4mm, 60mm Abstand

Leistung: 3 x 16A 250V AC, 3 x 10A 400V AC, ohmsch (10.000 Zyklen);

3 x 25A 250V AC, 3 x 16A 400V AC (300 Zyklen)

Kontakt: 3 Schnappkontakte, Doppelunterbrechung, Öffnen bei Temperaturanstieg.

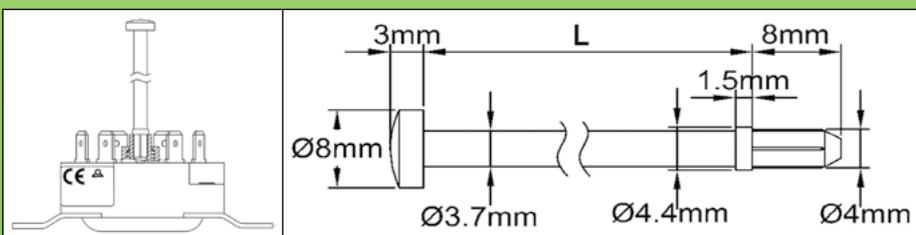
Maximale Umgebungstemperatur: 180°C (356°F)

Zulassungen: entspricht den Normen EN 60730-1 und EN 60730-2 (CE-Zeichen)

Hauptreferenzen

| Referenzen | Betriebstemperatur (°C/°F) | Toleranz (°C/°F) | Referenzen | Betriebstemperatur (°C/°F) | Toleranz (°C/°F) |
|------------------|----------------------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------|
| 4C504T070RMEM60D | 70°C/ 158°F | ±4°C/ ±39,2°F | 4C504T105RMEM60D | 105°C/ 221°F | ±6°C/ ±42,8°F |
| 4C504T075RMEM60D | 75°C/ 167°F | ±4°C/ ±39,2°F | 4C504T110RMEM60D | 110°C/ 230°F | ±6°C/ ±42,8°F |
| 4C504T080RMEM60D | 80°C/ 176°F | ±5°C/ ±41°F | 4C504T120RMEM60D | 120°C/ 248°F | ±6°C/ ±42,8°F |
| 4C504T085RMEM60D | 85°C/ 185°F | ±5°C/ ±41°F | 4C504T130RMEM60D | 130°C/ 266°F | ±6°C/ ±42,8°F |
| 4C504T090RMEM60D | 90°C/ 194°F | ±5°C/ ±41°F | 4C504T140RMEM60D | 140°F/ 284°F | ±7°C/ ±44,6°F |
| 4C504T095RMEM60D | 95°C/ 203°F | ±5°C/ ±41°F | 4C504T150RMGM60D | 150°C/ 302°F | ±7°C/ ±44,6°F |
| 4C504T100RMEM60D | 100°C/ 212°F | ±5°C/ ±41°F | 4C504T160RMEM60D | 160°C/ 320°F | ±7°C/ ±44,6°F |

Zubehör



Länge, manuelle Rückstellstangen

| L | Referenz |
|-----|-----------|
| 114 | 664CLR114 |
| 30 | 664CLR030 |

Andere Länge auf Anfrage