

Menetes termosztát KSD301 250V/10A, NC

Termék kódok:

Termékkód: AM9342

EAN13: -

HS kód: 90321020



A termék jellemzői:

Jelenlegi: Max. 10 A

Feszültség: Max. 250 V

Csatlakozó: Faston 6,3 mm

Kapcsolatba lépni: NC (általában zárt)

Borító: IP65

Termékjellemzők:

Működési hőmérséklet: 40 °C, 45 °C, 50 °C, 55 °C, 60 °C, 65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 95 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 115 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 135 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C, 155 °C, 160 °C, 165 °C, 170 °C, 175 °C, 180 °C, 185 °C, 190 °C, 195 °C, 200 °C, 205 °C, 210 °C, 220 °C, 230 °C, 240 °C, 245 °C, 250 °C, 260 °C, 270 °C

Cérna: M3, M4, M5, M6, M10x1

Termékleírás:

Teljesen tokozott, KSD301 típusú bimetál termosztát, amelyet a beállított hőmérséklet túllépése elleni megbízható felügyeletre és védelemre terveztek. A termosztát menettel van ellátva a készülék fém alkatrészeibe való fix rögzítéshez, és NC (normál zárt) érintkezővel rendelkezik, azaz alacsonyabb hőmérsékleten zár, és az aktiválási hőmérséklet elérésekor nyitja az áramkört. Az IP65 védelemnek köszönhetően igényesebb üzemi körülményekre is alkalmas.

Műszaki adatok

- Termosztát típusa: KSD301
- Érintkező: NC (alaphelyzetben zárt)
- Üzemi feszültség: max. 250 V AC
- Üzemi áram: max. 10 A
- Érintkező terhelése: 110 V AC / 15 A, 24 V DC / 20 A, 12 V DC / 30 A
- Érintkező ellenállás: 50 mΩ
- Szigetelési ellenállás: 100 MΩ
- Csatlakozók: Faston 6,3 mm
- Menet: M3 / M4 / M5 / M6 (változattól függően)
- Test anyaga: bakelit, 120°C-tól kerámia
- Méretek: 33 × 20 mm
- Kulcsméret: 17 mm (nyitott vagy gyűrűs)
- Súly: 25g
- Védelem: IP65
- Visszaállítás: automatikus

Funkciók és jellemzők

- Automatikus kikapcsolás a beállított aktiválási hőmérséklet elérésekor
- Lehűlés utáni újrazárás a hőmérséklet visszaállításához
- Teljesen tokozott kialakítás a hosszú élettartamért
- Könnyű összeszerelés menettel
- Az érintkezők nagy áramterhelhetősége

Ideális a következőkhöz:

- Motorok és transzformátorok hővédelme
- Fűtőberendezések és hőmérséklet-szabályozás
- Tápegységek és ipari elektronika
- Ventilátorok, fűtőberendezések és teljesítménymodulok

Üzemi és visszaállítási hőmérsékletek táblázata

A KSD301 termosztát automatikus visszaállítással működik. Amikor a hőmérséklet eléri az üzemi hőmérsékletet, az érintkező kinyit, majd miután lehűlt a visszaállítási hőmérsékletre, ismét bezár.

- 25 °C ±5 °C → visszaállítás 10 °C ±5 °C
 - 30 °C ±5 °C → visszaállítás 15 °C ±5 °C
 - 35 °C ±5 °C → visszaállítás 20 °C ±5 °C
 - 40 °C ±5 °C → visszaállítás 25 °C ±5 °C
 - 45 °C ±5 °C → visszaállítás 30 °C ±5 °C
 - 50 °C ±5 °C → visszaállítás 35 °C ±5 °C
 - 55 °C ±5 °C → visszaállítás 40 °C ±5 °C
 - 60 °C ±5 °C → visszaállítás 45 °C ±5 °C
 - 65 °C ±5 °C → visszaállítás 50 °C ±5 °C
 - 70 °C ±5 °C → visszaállítás 55 °C ±5 °C
-

- 75 °C ±5 °C → visszaállítás 60 °C ±5 °C
- 80 °C ±5 °C → visszaállítás 65 °C ±5 °C
- 85 °C ±5 °C → visszaállítás 70 °C ±5 °C
- 90 °C ±5 °C → visszaállítás 75 °C ±5 °C
- 95 °C ±5 °C → visszaállítás 80 °C ±5 °C
- 100 °C ±5 °C → visszaállítás 80 °C ±10 °C
- 105 °C ±5 °C → visszaállítás 85 °C ±10 °C
- 110 °C ±5 °C → visszaállítás 90 °C ±10 °C
- 115 °C ±5 °C → visszaállítás 95 °C ±10 °C
- 120 °C ±5 °C → visszaállítás 100 °C ±10 °C
- 125 °C ±5 °C → visszaállítás 105 °C ±10 °C
- 130 °C ±5 °C → visszaállítás 110 °C ±10 °C
- 135 °C ±5 °C → visszaállítás 115 °C ±10 °C
- 140 °C ±5 °C → visszaállítás 120 °C ±10 °C
- 145 °C ±5 °C → visszaállítás 125 °C ±10 °C
- 150 °C ±5 °C → visszaállítás 130 °C ±10 °C
- 155 °C ±5 °C → visszaállítás 135 °C ±10 °C
- 160 °C ±5 °C → visszaállítás 140 °C ±10 °C
- 165 °C ±5 °C → visszaállítás 145 °C ±10 °C
- 170 °C ±5 °C → visszaállítás 150 °C ±10 °C
- 175 °C ±5 °C → visszaállítás 150 °C ±10 °C
- 180 °C ±5 °C → visszaállítás 155 °C ±10 °C

A csomag tartalma

- 1× KSD301 termosztát menettel

Miért válassza ezt a terméket?

- Bevált és széles körben elterjedt ipari KSD301 típus
- Nagy megbízhatóság és hosszú élettartam
- Széles aktiválási hőmérsékleti tartomány
- Könnyen telepíthető és univerzálisan használható

Termékgaléria:

