

EL-CTB-200 Capillarthermostaat Atex

De capillaire thermostaat EL-CT is goedgekeurd voor gebruik in explosie gevaarlijke gebieden zones 1 en 2 voor gas en zones 21 en 22 voor stof als oppervlak thermostaat op leidingen en vaten. Er zijn verschillende temperatuur bereiken leverbaar. Het materiaal van de capillaire Bulb is van roestvrij staal en de robuuste behuizing is gemaakt van aluminium.



Toepassing

- Industrieel
- Regeling van heat tracing op leidingen, kleppen en tanks
- Olie- en gasindustrie
- Gebruik binnen Atex zoning
- Ex-classificatie:
II 2G Ex db IIC T6 Gb II 2D Ex tb
IIIC T80°C Db Ta -32°C...+50°C
[CT] Ta -50°C...+50°C [CT(2)]



(Belangrijk: Classificatie is afhankelijk van wijzigingen afhankelijk van de kabel ingangen die gebruikt worden door de klant!)

Voordelen

- Robuust
- Veelzijdig gebruik

Huikeshoven Service:

- Engineering/Ontwerp en Advisering
- Montage op Lokatie
- Inspectie van tracinginstallaties
- Groot assortiment aan voorraad
- Snelle leveringen

Huikeshoven BV is specialist in industriële elektrowarmte
Als importeur/groothandel leveren wij de volgende producten

- Tracing systemen
- Ribbenbuiskachels
- Vatverwarmers
- Verwarmde dekens en slangen
- Verwarmingselementen

Voor ons volledige programma, bezoek onze websites www.huikeshoven.nl

Technische Specificatie

- Temperatuur bereik: 0°C tot +200°C
- Toelaatbaar max. sensor temp.: 230°C
- Bescherming: IP66
- Omgevingstemperatuur: -32 tot +50°C [CT], -50°C tot +50°C [CT(2)]
- Schakelvermogen: 16 A at 230V [CT] / 10 A at 400 V [CT(2) only]
- Schakeldifferentie: 1 pol. [CT], 1 pol., wisselcontact [CT(2)]
- Schakel contact: 1 polig
- Capillair buis: RVS
- Behuizing: gelakt aluminium, Afmetingen (L x H x D), ong. 120 x 120 x 110 mm
- Buigradius capillair: 5mm
- Kabel ingang: 1x wartel M20, klemmen 10 - 14 mm en 1 x draad M 20 x 1.5
- Zout-Water bestendig: Ja