

Lämpöanturi E, 0–400°C, kierre M6

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM0030

EAN13: -

HS-koodi: 90321020

Tuotteen parametrit:

Kattavuus: IP68

Käyttölämpötila: -50°C - +200°C

Käyttölämpötila: 0-400°C

Anturin tyyppi: E



Tuotevaihtoehdot:

Pituus: 1 m, 2 m

Tuotteen kuvaus:

Lämpöanturi tyyppiä E on tarkoitettu lämpötilan mittaukseen alueella 0–400 °C käytettäessä yhteensopivan lämpötilansäätimen tai mittalaitteen kanssa. Rakenteen ruostumattomasta teräksestä tehdyllä anturilla, ulkoisella metallisukalla ja kahdella haarukkaliittimellä soveltuu kiinteään liitännään teollisissa ja teknisissä sovelluksissa. Tuote on saatavana kaapelin pituusvaihtoehdoilla 1 m ja 2 m.

Tekniset tiedot

- Anturityyppi: E
- Mitta-alue: 0–400 °C
- Anturin materiaali: ruostumaton teräs
- Sisäinen eristys: lasikuitu
- Ulkoinen suojaus: metallinen punos
- Liitäntä: 2 haarukkaliitintä
- Haarukkaliittimien väli: 3,5 mm
- Mittausosan halkaisija: 6 mm
- Kierre: M6 × 1

Toiminnot ja ominaisuudet

- Anturi mittaa lämpötilan tyyppisen E termoimpulssin avulla.
-

- Ruostumaton mittausosa mahdollistaa käytön teknisissä ja teollisissa olosuhteissa.
- Lasieristys ja metallinen punos suojaavat johtoa käytössä, jossa esiintyy suurta lämpökuormitusta.
- Kaksi haarukkaliitintä mahdollistavat liitännän säätimen tai mittalaitteen vastaaviin liittimiin.
- Kaapelin pituusvaihtoehdot 1 m ja 2 m mahdollistavat valinnan asennusetäisyyden mukaan.

Ideaalin kohteisiin

- Liitäntä lämpötilansäätimiin
- Teollinen lämpötilan mittaus
- Lämpötilan mittaus koneissa, laitteissa ja prosessiyksiköissä
- Vara-anturi yhteensopiviin mittaus- ja säätösovelluksiin

Pakkauksen sisältö

- 1x tyyppi E lämpöanturi

Miksi valita tämä tuote

- Tarkkaan määritelty E-tyyppinen termopulssi ja mitta-alue 0-400 °C
- Rakenne ruostumattomalla anturilla, lasieristyksellä ja metallisukalla
- Luotettava liitäntä kahdella haarukkaliittimellä
- Valittavissa kaksi kaapelipituutta erilaisiin asennusolosuhteisiin

Asennus- ja käyttöohjeet

- Varmista ennen liitääntä anturin yhteensopivuus mittaus- tai säätölaitteen kanssa E-tyypin termopulssille.
- Asennuksessa noudata oikeaa napaisuutta ja varmista molempien johtimien mekaanisesti kiinteä liitäntä.
- Asenna mittausosa siten, että se altistuu mitattavalle väliaineelle tämän anturin määrittelyllä alueella.
- Älä sijoita kaapelia paikkoihin, joissa on vaara mekaaniselle vaurioitumiselle tai liialliselle taivutukselle.

Turvaohjeet

- Asennuksen saa suorittaa vain laite irrotettuna sähköverkosta.
 - Käytä tuotetta vain yhteensopivan mittaus- tai säätölaitteen kanssa.
 - Väärä kytkentä voi aiheuttaa virheellisen mittauksen tai vahingoittaa liitettyä laitetta.
 - Korkeissa lämpötiloissa on palovamman vaara anturin pinnasta ja lähialueista.
 - Jos anturi on osa teollista laitetta, asennuksen tulee tehdä henkilö,
-

jolla on tietämys asianmukaisesta kytkennästä ja käyttöolosuhteista.

Galerie:

