

Temperaturna sonda E, 0-400°C, navoj M6

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM0030

EAN13: -

HS kód: 90321020

Parametri proizvoda:

Pokriti: IP68

Radna temperatura: -50°C - +200°C

Radna temperatura: 0-400°C

Vrsta sonde: E



Varijante proizvoda:

Duljina: 1 m, 2 m

Opis proizvoda:

Temperaturna sonda tipa E namijenjena je za mjerenje temperature u rasponu od 0 do 400 °C pri uporabi s kompatibilnim regulatorom temperature ili mjernim uređajem. Izvedba sa sondom od nehrđajućeg čelika, vanjskom metalnom opletenom zaštitom i dvama viljuškastim konektorima prikladna je za fiksno spajanje u industrijskim i tehničkim primjenama. Proizvod je dostupan u varijantama duljine kabela 1 m i 2 m.

Tehničke specifikacije

- Tip članka: E
- Mjerni raspon: 0 do 400 °C
- Materijal sonde: nehrđajući čelik
- Unutarnja izolacija: staklena vlakna
- Vanjsko oklopljenje: metalno opletenje
- Priključak: 2 viljuškasta konektora
- Razmak viljuškastih konektora: 3,5 mm
- Promjer mjernog dijela: 6 mm
- Navoja: M6 × 1

Funkcije i značajke

- Sonda je namijenjena za mjerenje temperature pomoću termopara tipa E.
- Nehrdajuća izvedba mjernog dijela podržava uporabu u tehničkim i industrijskim uvjetima.
- Staklena izolacija i metalno opletenje štite dovodni dio pri radu u okruženju s povećanim toplinskim opterećenjem.
- Par viljuškastih konektora omogućuje povezivanje s odgovarajućim stezaljkama regulatora ili mjernog uređaja.
- Varijante duljine 1 m i 2 m omogućuju izbor prema udaljenosti instalacije.

Idealno za

- Povezivanje s regulatorima temperature
- Industrijsko mjerenje temperature
- Mjerenje temperature na strojevima, uređajima i tehnološkim cjelinama
- Rezervna sonda za kompatibilne mjerne i regulatorne primjene

Sadržaj pakiranja

- 1x temperaturna sonda tipa E

Zašto odabrati ovaj proizvod

- Jasno definiran tip termopara E i raspon 0 do 400 °C
- Konstrukcija sa sondom od nehrđajućeg čelika, staklenom izolacijom i metalnim opletenjem
- Čvrsto povezivanje putem dva viljuškasta konektora
- Izbor između dvije duljine kabela za različite instalacijske uvjete

Upute za instalaciju i rad

- Prije priključivanja provjerite kompatibilnost sonde s mjernim ili regulatornim uređajem za termopar tipa E.
- Pri montaži poštujujte pravilnu polaritet i mehanički čvrst spoj oba vodiča.
- Mjerni dio instalirajte tako da bude izložen mediju koji se mjeri u rasponu predviđenom za ovu sondu.
- Kabel ne postavljajte na mjesta s rizikom mehaničkog oštećenja ili pretjeranog savijanja.

Sigurnosna upozorenja

- Instalaciju obavljajte samo uz isključen uređaj iz napajanja.
 - Proizvod koristite samo s kompatibilnim mjernim ili regulatornim uređajem.
 - Neispravno spajanje može dovesti do netočnog mjerenja ili oštećenja
-

prateće opreme.

- Pri uporabi na visokim temperaturama postoji rizik od opekline od površine sonde i susjednih dijelova.
- Ako je sonda dio industrijskog uređaja, montažu treba obaviti osoba upoznata s odgovarajućim spajanjem i radnim uvjetima.

Galerija:

