Uvrtni temperaturni senzor sa navojem G1/2″ sa Cu-CuNi tip T

Šifra proizvoda: EF1G-TypT

Kataloški tehnički list iz podataka proizvoda na sensorshop24.rs. Zajednički opis porodice: konkretna izvedba i dozvoljene kombinacije zavise od izabrane konfiguracije.

Uvrtni termopar tip T sa navojem G1/2" - čaura i kabl sa omotačem od nerđajućeg čelika

Uvrtni temperaturni senzor sa navojem G1/2" i termoparom Cu-CuNi tip T razvijen je za precizno merenje temperature tečnih i gasovitih medijuma. Robusna zaštitna čaura od nerđajućeg čelika pouzdano štiti senzor od mehaničkih opterećenja i uticaja okoline. Zahvaljujući navoju G1/2" senzor se uvrće direktno u cevi ili rezervoare, a može se montirati i kontranavrtkom. Priključni kabl sa omotačem od nerđajućeg čelika obezbeđuje pouzdan prenos signala i mehaničku zaštitu i u zahtevnim industrijskim uslovima.

Prednosti

Termopar Cu-CuNi tip T, radna temperatura od -60 °C do +350 °C

Zaštitna čaura od nerđajućeg čelika Ø6 mm sa navojem G1/2" SW24

Ugradne dužine od 50 do 300 mm

Termoparski kabl sa omotačem od nerđajućeg čelika, dužine od 1 do 100 m (ostale dužine na upit)

Završeci kabla po izboru: slobodni krajevi sa hilznama, mini konektor ili standardni konektor

Primeri primene

Cevovodni sistemi: merenje temperature u cevovodima.

Gasovi i tečnosti: direktno merenje temperature medijuma.

Industrijska postrojenja: regulacija procesne toplote.

Mašinogradnja: OEM rešenja za ugradnju u mašine.

Sistemi grejanja i hlađenja: merenje temperature preko navojnog priključka.

Napomena

Proizvod je nov u ponudi - pre poručivanja dostupnost i rok isporuke proverite upitom. Druge varijante (npr. dužina kabla, tip konektora, materijal omotača) moguće su na upit. Kontaktirajte nas: telefon 064 847 5751, office@sensorshop24.rs.

Tehnički podaci i izvedbe

Tip senzora	termopar Cu-CuNi tip T
Način povezivanja	2-žični
Merna struja	~1 mA
Zaštitna čaura	G1/2" SW24, Ø6 mm, nerđajući čelik
Ugradna dužina	100 mm; 150 mm; 200 mm; 300 mm; 50 mm
Stepen zaštite	IP54
Materijal kabla	termoparski kabl sa omotačem od nerđajućeg čelika
Dužina kabla	1 ... 100 m
Presek provodnika	2x0,22 mm²
Završeci kabla	mini konektor; slobodni krajevi 50 mm sa hilznama; standardni konektor

Temperaturni opseg kabla	-60 ... +350 °C
Oznaka proizvoda	Made in Germany
Područja primene	izgradnja sistema grejanja; mašinogradnja; regulacija klimatizacije; automatizacija zgrada
Sadržaj isporuke	1x uvrtni temperaturni senzor sa navojem G1/2" i termoparom Cu-CuNi tip T; pojedinačno upakovano i zavareno u kesu

Izvor podataka

https://sensorshop24.rs/proizvod/uvrtni-temperaturni-senzor-sa-navojem-g1-2%e2%80%b3-sa-cu-cuni-tip-t/

Ovaj dokument prenosi podatke srpskog kataloga. Posebna fabrička uputstva, šeme, crteži i sertifikati prikazuju se kao zasebni dokumenti kada su povezani uz proizvod. Ovaj kataloški list nije potpun prevod svakog pratećeg fabričkog uputstva.

Kontakt: 064 847 5751 | office@sensorshop24.rs | sensorshop24.rs