Standardni panelni konektor sa punim kontaktima norme IEC do 220 °C za termoparove

Šifra proizvoda: SPSM-I

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

Standardni panelni konektor sa punim kontaktima - kodiranje bojama prema IEC 60584-3 za termoparove

Standardni panelni konektor sa punim kontaktima, u kućištu od termoplasta, za termoparove i termoparske kablove do 220 °C: zaštićen od zamene polariteta, sa punim kontaktnim iglama i montažnim nosačem za fiksnu ugradnju. Kodiranje bojama prema IEC 60584-3 pokazuje tip termopara na prvi pogled, a tip je dodatno utisnut na kućištu.

Birate samo tip, a boja kućišta proizlazi iz njega: K zelena, T smeđa, J crna, N roze, R/S narandžasta, E ljubičasta, B siva, Cu bela, L plava. IEC kodiranje je standard u Evropi.

Prednosti

Puni okrugli kontakti zaštićeni od zamene polariteta, sa blokadom

Montažni nosač prema EN 50212 za fiksnu ugradnju u panel

Tip termopara odmah uočljiv: kodiranje bojama prema IEC 60584-3 i tip utisnut na kućištu

Kontakti od termolegura visoke čistoće prema tipu termopara, kod tipa Cu od bakra

Fiksne tačke priključenja na panelu i zamena senzora bez zahvata u ožičenje

Primeri primene

Tip K - zelena: Fiksna montaža termoparskih priključaka na panel razvodnog ormana, uz utikanje senzora spolja.

Tip J - crna: Izrada centralnih priključnih panela na industrijskim pećima.

Tip N - roze: Opremanje višekanalnih mernih mesta na ispitnim stolovima sa različitim tipovima termoparova koji se menjaju.

Tip R/S - narandžasta: Opremanje uređaja ulazom za termopar izvedenim kao panelni priključak.

Tip Cu - bela: Pt100 ulazi sa bakarnim kontaktima na panelu.

Napomena

Tip K je prema IEC zelen, a prema ANSI žut; za postrojenja sa američkim kodiranjem izaberite ANSI izvedbu. Tip termopara birate u konfiguratoru.

Tehnički podaci i izvedbe

Tip termoelementa	tip B - siva; tip Cu - bela; tip E - ljubičasta; tip J - crna; tip K - zelena; tip L - plava (rok isporuke oko 5-6 nedelja); tip N - roze; tip R/S - narandžasta; tip T - smeđa
Kodiranje bojama	DIN 43710 (tip L); IEC 60584-3
Izvedba	standardni panelni konektor sa montažnim nosačem prema EN 50212
Vrsta kontakta	puni okrugli kontakti, zaštićeni od zamene polariteta, sa blokadom
Materijal kontakata	bakar kod tipa Cu (bakarni kontakti, npr. za Pt100); termolegure visoke čistoće prema tipu termopara
Materijal kućišta	termoplast, kodiran bojom, sa utisnutim tipom termopara
Temperaturni opseg	do +220 °C

Električni priključak	bez stezne pločice do prečnika 1,63 mm / 2,1 mm²; povezivanje pomoću savijene stezne pločice; za licnaste i pune žice prečnika 0,2 … 1,29 mm / 0,03 … 1,3 mm²
Način montaže	pojedinačni zavrtanj osiguran od gubljenja
Kompatibilnost	standardna panelna spojnica norme IEC
Područja primene	fiksne tačke priključenja za termoparove na panelu; ispitni stolovi i laboratorije; izrada razvodnih ormana i panela; jasna identifikacija preko kodiranja bojama; prerada plastike; promenljive merne postavke sa više tipova termoparova; razdvojivi spojevi na izmenjivim alatima; temperiranje alata i vrućih kanala; zamena senzora bez zahvata u ožičenje
Sadržaj isporuke	1x standardni panelni konektor sa punim kontaktima; pojedinačno upakovano

Izvor podataka

https://sensorshop24.rs/proizvod/standardni-panelni-konektor-sa-punim-kontaktima-norme-iec-do-220-c-za-termoparove/

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