Standardna panelna spojnica norme ANSI do 220 °C za termoparove

Šifra proizvoda: SPK-A

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

Standardna panelna spojnica - kodiranje bojama ANSI (MC96.1) za termoparove

Standardna panelna spojnica od termoplasta za termoparove i termoparske kablove do 220 °C, zaštićena od zamene polariteta, sa montažnim nosačem za fiksnu ugradnju u panel. Kodiranje bojama prema ANSI/ASTM MC96.1 pokazuje tip termopara na prvi pogled, a tip je dodatno utisnut na kućištu.

Boja kućišta zavisi od izabranog tipa: K žuta, T plava, J crna, N narandžasta, R/S zelena, E ljubičasta, B siva, Cu bela. Za postrojenja sa evropskim kodiranjem isti oblik postoji i u IEC izvedbi.

Prednosti

Ravni kontakti zaštićeni od zamene polariteta

Montažni nosač prema EN 50212 za fiksnu ugradnju u panel

Tip termopara odmah uočljiv: kodiranje bojama prema ANSI/ASTM MC96.1 i tip utisnut na kućištu

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

Fiksne tačke priključenja na panelu i uredna prednja ploča sa jasnom oznakom bojom

Primeri primene

Tip K - žuta: Ugradnja priključaka za senzore na prednju stranu razvodnog ormana, u koje se utiču standardni konektori termoparova.

Tip J - crna: Izrada priključnih panela na industrijskim pećima sa više mernih mesta.

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

Tip R/S - zelena: Opremanje kućišta uređaja izvedenim ulazima za termoparove.

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

Napomena

Važno pri zameni: tip K je prema ANSI žut, a prema IEC zelen, dok je zeleni ANSI konektor tip R/S. 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 - žuta; tip N - narandžasta; tip R/S - zelena; tip T - plava
Kodiranje bojama	ANSI MC96.1
Izvedba	standardna panelna spojnica sa montažnim nosačem prema EN 50212
Vrsta kontakta	ravni kontakti zaštićeni od zamene polariteta
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	povezivanje pomoću savijene stezne pločice; za licnaste i pune žice prečnika do 0,8 mm / 0,5 mm²

Način montaže	pojedinačni zavrtanj osiguran od gubljenja
Kompatibilnost	standardni panelni konektor norme ANSI
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; uredna prednja ploča sa jasnom oznakom bojom
Sadržaj isporuke	1x standardna panelna spojnica; pojedinačno upakovano

Izvor podataka

https://sensorshop24.rs/proizvod/standardna-panelna-spojnica-norme-ansi-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