Senzor temperature zračenja za unutrašnju upotrebu

Šifra proizvoda: RF-STF

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

Senzor temperature zračenja za unutrašnje prostore - ekonomično rešenje za KGH sisteme

Senzor temperature zračenja je idealno i istovremeno ekonomično rešenje za sisteme grejanja, ventilacije i klimatizacije u zatvorenim prostorima. Moderno, usko kućište omogućava jednostavnu ugradnju, a otvori za ventilaciju obezbeđuju tačno merenje temperature. Senzor je izrađen prema DIN EN 60751, u belom plastičnom kućištu za nadzidnu montažu, pogodnom za postavljanje na instalacione kutije. Tip senzora birate u konfiguratoru. Za pomoć pri izboru senzora kontaktirajte nas.

Prednosti

Ekonomično rešenje za merenje temperature u zatvorenim prostorima

Moderno, usko kućište za nadzidnu montažu i jednostavnu ugradnju

Otvori za ventilaciju za tačno merenje temperature

Pogodan za montažu na instalacione kutije

Izbor od 25 tipova senzora: PT100, PT1000, NTC, Ni1000, DS18B20, LM235Z i drugi

Primeri primene

Automatizacija zgrada: merenje temperature prostorija u sistemima nadzora i upravljanja zgradom.

Hoteli i muzeji: merenje temperature kao podloga za regulaciju klimatizacije.

Rashladni sistemi: praćenje temperature u hlađenim prostorijama.

Skladišta: nadzor temperature u magacinskim prostorima.

Tehnički podaci i izvedbe

Tip senzora	Dallas DS18B20; LM235Z; Ni1000; Ni1000TK5000; Ni500; NTC 1,8kOhm; NTC 100kOhm; NTC 10kOhm; NTC 12kOhm; NTC 1kOhm; NTC 2,7kOhm; NTC 20kOhm; NTC 2kOhm; NTC 50kOhm; NTC 5kOhm; PT100 1/10 DIN; PT100 1/3 DIN; PT100 klasa A; PT100 klasa B; PT1000 1/10 DIN; PT1000 1/3 DIN; PT1000 klasa A; PT1000 klasa B; PT2000; PT500
Način povezivanja	2-žični; 3-žični; 4-žični
Merna struja	~1 mA
Prečnik	Ø37 mm (kugla)
Materijal kućišta	ABS, RAL 9010
Dimenzije	87,5 x 87,5 x 47,5 mm
Radna temperatura kućišta	maks. +75 °C
Stepen zaštite	IP30
Oznaka proizvoda	Made in Germany
Područja primene	klimatizacija u hotelima i muzejima; upravljanje skladišnim prostorima; automatizacija zgrada; rashladni sistemi
Sadržaj isporuke	1x senzor temperature zračenja za unutrašnje prostore; pojedinačno upakovano i zavareno u kesu

Izvor podataka

https://sensorshop24.rs/proizvod/senzor-temperature-zracenja-za-unutrasnju-upotrebu/

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