

Fișa de date a produsului

9/8/2025

Electronic Controls

Senzor temperatură QAH11 cu cablu

Romania - Purmo



- Precizie ridicată
- Interval larg de temperatură
- Timp de răspuns rapid
- Instalare ușoară
- Eficiență Energetică

Descriere

Acești senzori utilizează tehnologia NTC pentru a oferi măsurători precise ale temperaturii, variind de la -20°C la $+70^{\circ}\text{C}$. Cu un timp de răspuns rapid de 1.5 minute, senzorii Senzor temperatură QAH11 cu cablu asigură ajustări eficiente ale temperaturii în sistemul de încălzire și răcire. Designul lor compact și robust permite o instalare și întreținere ușoară. Ideali pentru îmbunătățirea eficienței energetice și performanței sistemului HVAC, acești senzori sunt indispensabili pentru soluțiile moderne de control al climatului ambiental.

Domeniul de aplicare

Senzor temperatură QAH11 cu cablu sunt potrivite pentru utilizare în sisteme HVAC pentru reglarea precisă a temperaturii. Ideal pentru aplicații de încălzire și răcire, funcționează într-un interval de -20°C la $+70^{\circ}\text{C}$. Oferă o precizie de $\pm 0.3\text{K}$ la 25°C și un timp de răspuns rapid de 1.5 minute.

Criterii de selecție

Pentru selecția produsului, utilizați serviciul nostru de design sau pentru o selecție rapidă, consultați broșura noastră. Intervalul de temperatură și tipul de aplicație sunt factori cheie.

Instrucțiuni de bază pentru utilizator

Instalați Senzorul de temperatură QAH11 cu cablu prin fixarea sigură pe suprafața dorită, asigurându-vă că senzorul este în contact direct cu suprafața pentru citiri precise. Conectați firele electrice conform cerințelor circuitului. Asigurați-vă că sistemul conectat recunoaște tipul de senzor NTC pentru funcționare corectă. Inspectați și curățați regulat senzorul pentru a menține performanța precisă. Evitați expunerea la lumina directă a soarelui sau alte condiții extreme de mediu.

Garanție

Specificație

Caracteristică	Unitate	Valoare
----------------	---------	---------

Resurse

Descrierea documentului	Tipul documentului	Link
-------------------------	--------------------	------

Articole

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
------------	-------------------	------------------------