

Scheda tecnica AF-1

Numero articolo: G9040370

Sensore di temperatura esterna, NTC 1K

I sensori di temperatura per esterni AF con sensore interno sono utilizzati per il rilevamento della temperatura all'aperto, in aree umide, in celle frigorifere e serre, nonché in aree industriali e sono particolarmente protetti da polvere e umidità. Se l'alloggiamento del sensore è esposto alla luce diretta del sole, si raccomanda l'uso di un parasole.



Misura attiva della temperatura	No
Sezione trasversale del collegamento	0,14 – 2,5 mm ²
Progettazione del sensore	Sensore esterno
Chiusura del coperchio	Cattura a baionetta
Collegamento elettrico	Terminali a vite
A prova di esplosione	No
Colore	bianco puro
Elemento sensore	NTC interno
Temperatura di stoccaggio	-30 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.

Materiale dell'alloggiamento	Plastica PA
Max. Corrente di misura	< 1 mA
Medium	Aria
Con materiale di fissaggio	No
Con alloggio	Sì
Con linea di alimentazione	No
Montaggio/fissaggio	Montaggio a parete
Finitura superficiale	lucido
Misura passiva della temperatura	Sì
Classe di protezione	III
Elemento sensore esterno alla custodia	No
Elemento del sensore all'interno della custodia	Sì
Tipo di sensore	(Sensore 1)
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Temperatura ambiente	-30 ... 70 °C
Dimensioni (L x A x P)	58 mm x 64 mm x 34 mm



