

## Scheda tecnica **BTF2-P1000-0000**

Numero articolo: SA140001

Sensore di temperatura ambiente, PT1000, montaggio a superficie, super piatto

Sensore di temperatura ambiente a montaggio superficiale con sensore interno per la misurazione della temperatura in locali residenziali e commerciali in un alloggiamento a montaggio superficiale superpiatto, profondo solo 13,9 mm.



Misura attiva della temperatura	No
Sezione trasversale del collegamento	0,33 – 1,5 mm <sup>2</sup>
Progettazione del sensore	Sensore ambiente
Chiusura del coperchio	Fissaggio a morsetto
Design	Berlino 1000
Collegamento elettrico	Terminali a vite
A prova di esplosione	No
Colore	bianco puro
Elemento sensore	PTC interno
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.

Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Max. Corrente di misura	< 1 mA
Medium	Aria
Con alloggiamento	Sì
Con linea di alimentazione	No
Montaggio/fissaggio	Montato in superficie
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
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Dimensioni (L x A x P)	78 mm x 78,5 mm x 13,9 mm



