

Datenblatt BTF2-P1000-0000

Artikelnummer: SA140001

Raumtemperaturfühler, PT1000, Aufputz superflach

Aufputz-Raumtemperaturfühler mit innenliegendem Sensor zur Temperaturmessung in Wohn- und Geschäftsräumen im superflachen Aufputzgehäuse - nur 13,9mm tief.



Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	0,33 mm ² bis 1,5 mm ²
Ausführung des Fühlers	Raumfühler
Breite	78mm
Deckelbefestigung	Klemmbefestigung
Design	Berlin 1000
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Explosionssgeschützt	Nein
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Fühlerelement	PTC intern
Höhe	78,5mm
Lagertemperatur oberer Wert	70°C
Lagertemperatur unterer Wert	-20°C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95% r.H
Material Gehäuse	Kunststoff ABS
Max. Messstrom	< 1 mA
Medium	Luft, nicht aggressiv

Mit Gehäuse	Ja
Mit Zuleitung	Nein
Montage / Befestigung	Aufputz
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP30
Schutzklasse	III
Sensorelement außerhalb des Gehäuses	Nein
Sensorelement innerhalb des Gehäuses	Ja
Sensortyp	PT-1000
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Temperaturmessbereich oberer Wert	50°C
Temperaturmessbereich unterer Wert	-10°C
Tiefe	13,9mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	50°C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-10°C

