

## Datenblatt FUPP 100-0000

Artikelnummer: SN090000

Raumtemperaturfühler, PT 100, UP, Abdeckung 50 x 50 mm, reinweiß glänzend

Unterputz-Raumtemperaturfühler mit innenliegendem Sensor zur Temperaturmessung in Wohn- und Geschäftsräumen. Der Raumtemperaturfühler mit 50 x 50 mm Deckel kann mittels Zwischenrahmen in nahezu alle Schalterprogramme integriert werden.



Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	0,5 – 1,5 mm <sup>2</sup>
Ausführung des Fühlers	Raumfühler
Deckelbefestigung	Schraubbefestigung
Design	Berlin UP
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Explosionsschutz	Nein
Farbe	reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Fühlerelement	Pt100

Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Gehäuse	Kunststoff PC
Max. Messstrom	< 1 mA
Medium	Luft, nicht aggressiv
Mit Gehäuse	Ja
Mit Zuleitung	Nein
Montage/Befestigung	Unterputz (tiefe Dose empfohlen)
Oberflächenbeschaffenheit	glänzend
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP30
Schutzklasse	III
Sensorelement außerhalb des Gehäuses	Nein
Sensorelement innerhalb des Gehäuses	Ja
Sensortyp	PT-100
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Umgebungstemperatur	-10 ... 50 °C
Abmessung (B x H x T)	71 mm x 71 mm x 43,5 mm

