

Passive Raumsensoren für Unterputzmontage zur Integration in Schalterprogrammen

KONTAKTDATEN

-  Tel.: +49 694305320-0
-  Fax: +49 694305320-1
-  info@it-at.de
-  Berner Str. 62-64, 60437 Frankfurt
Deutschland



KURZBESCHREIBUNG

Passiver Raumsensor zur Messung der Raumlufttemperatur für Raum- und Gebäuderegelungs- sowie Visualisierungsanwendungen.

Artikelnummer	12065, 12071, 12074, 12075, 12076, 12077, 12078, 12079, 12080, 12081	
Hardware Spezifikation		
Einsatzzweck	Passiver Raumsensor zur Messung der Raumlufttemperatur für Raum- und Gebäuderegelungsanwendungen für Aufputzmontage.	
Schnittstelle	passiv, abhängig vom verwendeten Messelement	
Sensor	PT100 (12071) PT500 (12074) PT1000 (12065) NTC1.8k (12075) NTC10k (12076) NTC10k Pre (12077) NTC20k (12078) NI1000 (12079) NI1000TK5000 (12080) LM235Z (12081)	
Temperatureinsatzbereich	-35 ... +70 °C	
Luftfeuchtigkeit	5...95 % r.h, nicht kondensierend	
Genauigkeit	PT100 ± 0.15K @ 0 °C, Class A < 0.3 A PT500 ± 0.15K @ 0 °C, Class A < 0.3 A PT1000 ± 0.15K @ 0 °C, Class A NTC1.8k ± 0.5K @ 25 °C < 0.1 mA NTC10k ± 0.2K @ 25 °C < 2 mA	NTC10 Pre ± 0.2K @ 25 °C < 2.7 mA NTC20k ± 0.2K @ 25 °C @ 25°C < 0.5mA NI1000 ± 0.4K @ 0°C @ 21 °C < 5 mA NI1000TK5000 ± 0.4K @ 0 °C < 0.3mA LM235Z ± 1.0K @ 25 °C
Zeitkonstante t ₍₆₃₎	< 360 s	
elektrischer Anschluss	Klapphebelklemmen von Wago, geeignet für alle Leiterarten, max 4 mm²	
Schalterprogramm	GIRA System 55	
Farbe	reinweiß glänzend	
Maße (LxBxH)	55 mm x 55 mm	
Schutzart	IP20	
Montage	Auf UP Dose	

Die Produktbeschreibung wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Für Irrtümer oder Fehler wird keine Haftung übernommen.
Änderungen vorbehalten.