

Raumtemperaturfühler / -messumformer Aufputz RTF

Produktfotos:



Standardgehäuse aus Kunststoff



mit Potentiometer



mit Potentiometer, LED,
Dreh- und Wippschalter

Technische Daten:

Messbereich:-30...+60°C
 Sensor:Typen siehe Tabelle,
auf Platine bestückt
 Bereichseinengung:mit Gehäuse
 Potentiometer:Standard 1kOhm, optional auch
andere Werte auf Anfrage
(z.B. 100Ohm, 5kOhm, 10kOhm,
oder Potentiometer
0-10V linearisiert)
 Drehschalter:max. 4-Schaltstufen (0,I,II,III),
24V, max. 130mA
 LED:Standard: grün, optional: rot, gelb
oder zweifarbig, 24V DC
 Taster:Schließer, 24V, max. 35mA
 Gehäuse:Kunststoff, Farbe: reinweiß (wie 9010)
 Montage:auf UP-Dose, 55mm
 elektr. Anschluss:mittels Schraubklemmen
0,14...1,50mm²,
nur an Sicherheitskleinspannung,
max. 30V AC oder 42V DC
 Schutzklasse:III
 Schutzart:IP30
 zulässige Luftfeuchte:max. 90% r.H. nicht kondensierte Luft
 Messumformer:0...+50°C,
andere Messbereiche auf Seite 35
 Ausgang: Ohmwert oder 0...10V

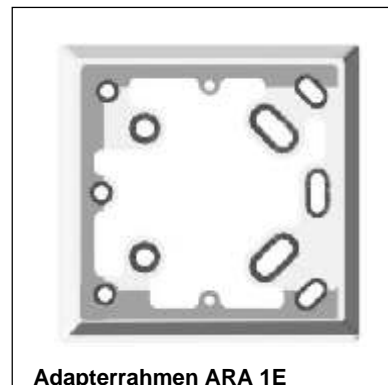
Anwendung:

Elektrische Berührungsthermometer zur Messung der Lufttemperatur (in nicht kondensierender Luft), als Sollwertversteller, zur Präsenzmeldung oder als Bedientableau mit Tastern, Schaltern, Potentiometer, Zustandsanzeigen (LED) in Wohn-, Arbeits-, Büro- und Geschäftsräumen sowie im industriellen Bereich.

Hinweis!

Werden Raumgehäuse auf Unterputzdosen mit waagerechten Befestigungslöchern montiert, muss der Adapterrahmen ARA 1 E mitbestellt werden.

Zubehör:



Adapterrahmen ARA 1E