

AUSSENSENSOREN UND RAUMKLIMAREGLER MINI

Raumtemperaturregler mit Hygrostat GS 10.00 knx



Übersicht

- Raumtemperatursteuerung
- Erfassung von Raumtemperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Luftdruck
- Temperatur-Sensor (Messbereich -20...+55 °C)
- Luftfeuchtigkeits-Sensor (Messbereich 0...100 % rel. Feuchte)
- Luftdruck-Sensor
- Feuchte-Vergleicher Funktion
- Übersichtlich strukturierte ETS
- Einfache Handhabung und Montage
- Verschiedene Montagearten
- Kompakte Abmessungen

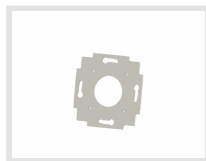
Bestellnummern

■ müller

GS 10.00 knx

Raumtemperatur-
regler mit Hygrostat

Zubehör



Montageplatte für
Unterputzdose
200.001



Montagewinkel
200.002

AUSSENSENSOREN UND RAUMKLIMAREGLER MINI

Raumtemperaturregler mit Hygrostat GS 10.00 knx

Bestellinformationen

	Art.-Nr. / EAN
GS 10.00 knx	24087 / 4022709240873

Technische Daten

Anschlussspannung	über KNX-Busspannung
Busstrom	< 10 mA
Bussystem	KNX
Sensorik	Temperatur relative Luftfeuchtigkeit Luftdruck Taupunkt VAV-Lüftungssteuerung
Messbereich Temperatur	-20...+55 °C
Messbereich rel. Luftfeuchtigkeit	0...100 %
Messbereich absoluter Luftdruck	300...1.100 hPa
Zulässige Umgebungstemperatur	-20...+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	55 x 55 x 12 mm
Gehäusefarbe	Studioweiß (ähnlich RAL 9016) Sonderfarben auf Anfrage
Montage	Wandmontage Aufputz in Schalterprogramm mit Montageplatte Aufputz mit Montagewinkel Anschlussart nach DIN EN 60529:
Schutzart	IP X1 IP X4 bei Aufputzmontage mit Montagewinkel
Schutzklasse	III bei bestimmungsgemäßer Montage

Funktionen und Daten KNX-Bus:

Relative Luftfeuchtigkeit	Werteausgabe Steuerung (Schritt- und PI- Steuerung) Vergleicher
Temperatur	Werteausgabe Regelung Heizen(2-Punkt und PI-Regelung) Regelung Kühlen(2-Punkt- und PI-Regelung) Alarme
Taupunkt	Werteausgabe Alarme
Luftdruck	Werteausgabe
VAV Steuerung	Werteausgabe (0...100 %)
uvm.	

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche

