

AUSSENSENSOREN UND RAUMKLIMAREGLER MINI

Raumklimaregler /Luftgütesensoren GS 20.00 knx



Übersicht

- VOC-, Temperatur-, Luftdruck- und Luftfeuchtigkeitssensor
- Erfassung der Luftgüte
- VOC-Sensor (Messbereich 0...5.000 µg/m³)
- 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

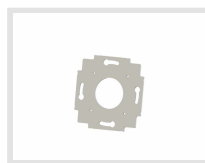
Bestellnummern

■ müller

GS 20.00 knx

VOC- Luftgütesensor /
Raumklimaregler

Zubehör



Montageplatte für
Unterputzdose
200.001



Montagewinkel
200.002

AUSSENSENSOREN UND RAUMKLIMAREGLER MINI

Raumklimaregler /Luftgütesensoren GS 20.00 knx

Bestellinformationen

	Art.-Nr. / EAN
GS 20.00 knx	24088 / 4022709240880

Technische Daten

Anschlussspannung	über KNX-Busspannung
Busstrom	< 10 mA
Bussystem	KNX
Sensorik	VOC
	relative Luftfeuchtigkeit
	Temperatur
	Luftdruck
	Taupunkt
	VAV-Lüftungssteuerung
Messbereich VOC-Konzentration	0...5.000 µg/m ³
Messbereich rel. Luftfeuchtigkeit	0...100 %
Messbereich Temperatur	-20...+55 °C
Messbereich absoluter Luftdruck	300...1.100 hPa
Zulässige Umgebungstemperatur	-20...+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	55 x 55 x 12 mm
Gehäusefarbe	Studiweiß (ähnlich RAL 9016) Sonderfarben auf Anfrage
Montage	Wandmontage Aufputz
	in Schalterprogramm mit Montageplatte
Schutzart	Aufputz mit Montagewinkel
	Anschlussart nach DIN EN 60529:
	IP X1
	IP X4 bei Aufputzmontage mit Montagewinkel
Schutzklasse	III bei bestimmungsgemäßer Montage

Funktionen und Daten KNX-Bus:

VOC	Werteausgabe Regelung (Stufen- und PI-Regelung)
Relative Luftfeuchte	Werteausgabe Regelung (Stufen- und PI-Regelung)
Temperatur	Werteausgabe
	Regelung Heizen (2-Punkt- und PI-Regelung)
	Regelung Kühlen (2-Punkt- und PI-Regelung)
	Alarmer
Taupunkt	Werteausgabe Alarmer
Luftdruck	Werteausgabe
VAV Regler	Werteausgabe Stellgröße (0..100 %)
uvm.	

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

