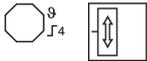




75441271



IP20

KNX Objekt-Temperaturregler mit integriertem Busankoppler, KNX - Berker K.1/K.5, Alu, Aluminium eloxiert

Technische Merkmale

Architektur

Montageart Unterputz

Funktion

Betriebsart Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt

Kontrollen und Indikatoren

- mit Programmier Taste und roter Programmier-LED

Konnektivität

- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte z. B. Fenster Magnetkontakt
- 4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar

Spannung

Betriebsspannung über Bus 21...32 V DC

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer) max. 7,5 mA

Ausgangsstrom je Kanal max. 0,8 mA

Werkstoff

Designlinienfarbe Alu

RAL Farbe RAL 9006 - Weißaluminium

Material / Verarbeitung Aluminium eloxiert

Werkstoff Kunststoff/Metall

Oberfläche matt

Oberfläche eloxiert

Montage

Montageart ohne Spreizkrallen

Anschluss

Fühler-Leitungslänge 50 m

Leiterquerschnitt (flexibel) 0,3...1 mm²

Leiterquerschnitt (starr) 1,5 mm²

- Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen
- Busanschluss über Anschlussklemme

Kabel

Leitungslänge Ein-/Ausgänge max. 5 m

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system
- Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar	
- Ventilschutz parametrierbar	

Ausstattung

Produkttyp:	Produkttyp: Regler
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb	
- Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich	
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung	
- für Einzelraumregelung	

Bedienung

Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb	mit integriertem Busankoppler
--------------------------------------	-------------------------------

Sicherheit

Halogenfrei	nein
- mit Demontageschutz	

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Energieeffizienzklasse	IV (2%)

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	KNX - Sensoren
Produktfamilie:	Produktfamilie: Heizung, Lüftung, Klima
Haupt-Designlinie	KNX - Berker K.1/K.5
Sekundär Designlinie(n)	KNX, Berker K.1, Berker K.5

Hinweis

- Binäreingang 4 parametrierbar für Temperaturfühler, Best.-Nr. 161.