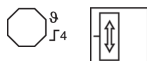


75441279



IP20

KNX Objekt-Temperaturregler mit integriertem Busankoppler, KNX - Berker K.1/K.5, polarweiß glänzend

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 polarweiß
RAL Farbe RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff Kunststoff/Metall
Oberfläche glänzend
Oberfläche unbehandelt

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.