75441183

Temperaturregler mit Tasterschnittstelle B.7 alu, matt

Temperaturregler mit Tasterschnittstelle B.7 alu, matt
Raumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle für individuelle Einzelraumregelung, mit Demontageschutz, Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt je durch LED angezeigt, mit Status-LED rot heizen, blau kühlen und gelb für aktiviert, mit Präsenztaste für die Umschaltung zwischen Komfort- und Standby-Betrieb, Präsenztaste und Regulierknopf funktionslos parametrierbar. Für stetige oder schaltende Regelung. Für Heiz- und/oder Kühlbetrieb, Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich, Ventilschutz parametrierbar, Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar, mit Programmiertaste und roter Programmier-LED, mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte, 4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar, mit integriertem Busankoppler, Busanschluss über Anschlussklemme, Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen. Unterputz-Installation, Flächen-/Designprogramm.
Betriebstemperatur -5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel) 0.3…1 mm²
Leiterquerschnitt (starr) 1.5 mm²
Betriebsspannung über Bus 21…32 V DC
Ausgangsstrom je Kanal max. 0.8 mA
Sollwertregelung über Regulierknopf ± 0…5 K
Leitungslänge Ein-/Ausgänge max. 5 m
Fühler-Leitungslänge 50 m
Energieeffizienzklasse IV (2%)
Farbe alu matt, lackiert

Fabrikat : Berker oder gleichwertig
Artikel : 75441183
gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'
liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Betriebstemperatur	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.3…1 mm²
Leiterquerschnitt (starr)	1.5 mm²
Betriebsspannung über Bus	21…32 V DC
Ausgangsstrom je Kanal	max. 0.8 mA
Sollwertregelung über Regulierknopf	± 0…5 K
Leitungslänge Ein-/Ausgänge	max. 5 m
Fühler-Leitungslänge	50 m
Energieeffizienzklasse	IV (2%)
Haupt-Designlinie	KNX - Berker S.1/B.3/B.7
Farbe	alu matt, lackiert
Werkstoff	Kunststoff/Metall
Betriebsart	Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt je durch LED angezeigt
Taste / Tasterknopf	Präsenztaste und Regulierknopf funktionslos parametrierbar,mit Programmiertaste und roter Programmier-LED,mit Präsenztaste für die Umschaltung zwischen Komfort- und Standby-Betrieb
LED	mit Status-LEDs: rot heizen, blau kühlen und gelb für aktiviert
Montageart	ohne Spreizkrallen
Heizung	für Heiz- und/oder Kühlbetrieb,Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich

Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Regelung	für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung,für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
Schutz	mit Demontageschutz
Binäreingänge	mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte z. B. Fenster Magnetkontakt,4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar
Anschlussart	Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen
Besonderer Hinweistext	Binäreingang 4 parametrierbar für Temperaturfühler, Best.-Nr. 161.
Parametrierung	Ventilschutz parametrierbar,Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar