



75441279



IP20

Objekt-Temperaturregler mit Tasterschnittstelle K.1 polarweiß, glänzend

Objekt-Raumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle für Einzelraumregelung, mit Demontageschutz, Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt. Für stetige oder schaltende Regelung. Für Heiz- und/oder Kühlbetrieb, Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich, Ventilschutz parametrierbar, Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar, mit Programmier-LED 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.

- Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt
- mit Programmier-LED und roter Programmier-LED
- ohne Spreizkrallen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb
- Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- für Einzelraumregelung
- mit Demontageschutz
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte z. B. Fenster Magnetkontakt
- 4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar
- Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar
- Ventilschutz parametrierbar
- Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen
- Binäreingang 4 parametrierbar für Temperaturfühler, Best.-Nr. 161.

Technische Merkmale

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Betriebsspannung über Bus | 21...32 V DC |
| Ausgangsstrom je Kanal | max. 0,8 mA |
| Energieeffizienzklasse | IV (2%) |
| Betriebstemperatur | -5...45 °C |
| Leitungslänge Ein-/Ausgänge | max. 5 m |
| Fühler-Leitungslänge | 50 m |
| Haupt-Designlinie | KNX - Berker K.1/K.5 |
| Farbe | polarweiß glänzend |
| Werkstoff | Kunststoff/Metall |