



75441289



IP20

### Objekt-Temperaturregler mit Tasterschnittstelle S.1/B.3/B.7 polarweiß, matt

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, Standard-/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 S.1/B.3/B.7
Farbe	polarweiß matt