


**BERKER KNX Temperaturregler mit TFT Display**
**Art. Nr. 80440100**

- Integrierter Temperaturfühler mit Reglerfunktion
- Anschluss für externen Fühler, Leitungslänge max. 10 m
- 1,93" TFT-Display zur Anzeige von Isttemperatur, Außentemperatur, Uhrzeit und Betriebsart
- Wochenzeitschaltuhr, Ferienprogramm, Tastensperre, Bildschirmschoner
- Integrierter Busankoppler
- Benötigt Hilfsspannung: 24 V DC
- Betriebsspannung über Bus: 21 – 32 V DC
- Montageart: Up

KNX Temperaturregler, mit TFT-Display, integriertem Busankoppler. KNX Temperaturregler mit TFT-Display und integriertem Busankoppler. Für die Montage in handelsübliche 60 mm Schalterdosen, Busanschluss über Anschlussklemme, Spannungsversorgung über Anschlussklemme, Anschlussklemme für externen temperaturfühler, integrierter Temperaturfühler. Für Schraubbefestigung über Tragring oder Krallenbefestigung, Designanpassung über Abdeckung für KNX Temperaturregler und Raumcontroller. Vergleich der aktuellen Raumtemperatur mit der eingestellten Soll-Temperatur, Steuern des aktuellen Bedarfs an Heiz- und Kühlgeräten. Für die Inbetriebnahme mit ETS 4 oder 5 und System easy.

**Technische Information**

Bussystem KNX	Ja
Zusammenstellung	Basiselement
Montageart	Unterputz
Mit Vor-Ort Bedienung	Ja
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	Nein
Mit LED-Anzeige	Ja
Mit Display	Ja
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Thermoplast
Oberflächenschutz	unbehandelt
Farbe	schwarz

RAL-Nummer (ähnlich)	9005
Transparent	Nein
Sensor extern	Ja
Manuelle Sollwertverstellung	Ja
Präsenztaster	Nein
Parallel-Betrieb möglich	Nein
Schutzart (IP)	IP21
Mit Busankopplung	Ja
Klasse des Temperaturreglers	IV
Produktgruppe	im Schalterdesign
EAN	4011334415923

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	GE-24050	Netzteil 24 V DC 500 mA Up
Zubehör	160	ext. Temperaturfühler
Zubehör	GE-24151	Netzteil 24 V DC 1,5 A REG
Zubehör	XXXX-001	Abdeckung für RTR: 8096012x
Zubehör	XXXX-002	Netzteil 24 V DC 500 mA Up: GE-24050
Zubehör	XXXX-003	Netzteil 24 V DC 1,5 A REG: GE-24151
Zubehör	XXXX-004	Temperaturfühler: HEK090