



80440100



KNX Temperaturregler, mit TFT-Display, integriertem Busankoppler

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Stromaufnahme Bus Datentransfer	10 mA
Stromaufnahme während des Betriebs	25 mA

Funktionen

Zentrale Funktionseinheit für Sender/Aktor	Ja
DCF77 Empfänger integriert	Nein
Parallel Betrieb möglich	Nein
Mit Vor-Ort Bedienung	Ja

Werkstoff

Werkstoff Gruppe	Kunststoff
Farbe	Schwarz
RAL Nummer	9005

Abmessungen

Abmessungen	71 x 71 mm
Einbautiefe	32 mm
Einbautiefe Unterputz-Dosen	26 mm

Sicherheit

Stoßfestigkeit IK	IK04
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP21

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 45 °C
Energieeffizienzklasse	IV (2%)

Spannung

Hilfsspannung	24 - 24 V
Betriebsspannung über Bus	21 - 32 V

Texte

Funktion	Mit Tastensperre Mit Ferienschaltung Mit Frostschutzfunktion
Temperatur	Zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler Komfort-, Standard- und Nachttemperatur Temperaturmessung über internen Fühler und/oder anschließbaren Temperaturfühler mit Mittelwertbildung
Montageart	Mit Spreizkrallen Für Unterputz- und Hohlwandmontage Für Einzelmontage Für senkrechte Montage
Anschluss	Mit zusätzlichem Anschluss für externen Fußbodentemperatur-/ Fernfühler

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja
--------------	----