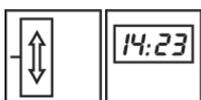




80440100



### 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 Tragrings 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 Merkmale

##### \_default

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	0 TE
Energieeffizienzklasse	IV (2%)
Einbautiefe	32 mm
Haupt-Designlinie	KNX
Werkstoff	Thermoplast
Funktion	mit Tastensperre ; mit Ferienschaltung ; mit Frostschutzfunktion
Bedienung	Bedienung über sensitive Touch-Bedienfläche
Temperatur	Komfort-, Standard- und Nachttemperatur, Temperaturmessung über internen Fühler und/oder anschließbaren Temperaturfühler mit Mittelwertbildung, zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
Anzeige / Display	Anzeige der Soll- oder Isttemperatur, Bildschirmschoner, LC-Display mit Symboldarstellung, Uhrzeit- und Datumsanzeige, zum Anzeigen und Auslösen von Aktionen
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Montageart	mit Spreizkrallen, für Unterputz- und Hohlwandmontage, für Einzelmontage, für senkrechte Montage
Heizung	für Heiz- und/oder Kühlbetrieb, Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Regelung	für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung, Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt