

Artikeldatenblatt

Objektregler mit Tasterschnittstelle 4fach



Artikel-Nr.

LS 2178 ORTS

KNX Objektregler

mit integriertem Busankoppler
mit integrierter Tasterschnittstelle 4fach
ohne Stellrad zur Sollwertverstellung
Regler von außen nicht manipulierbar
Die volle Funktionalität wird ab ETS3.0d oder höher unterstützt.
ETS-Produktfamilie Phys. Sensoren
Produkttyp Temperatur

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Einzelraum-Temperaturregelung in KNX-Installationen
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073

Produkteigenschaften

- Messung der Raumtemperatur und Vergleich mit Soll-Temperatur
- Sollwert-Vorgabe durch Wahl der Betriebsart
- Betriebsarten Komfort, Standby, Nachtbetrieb, Frost-/Hitzeschutz
- Heiz- und Kühlbetrieb
- Heizen und Kühlen mit Grund- und Zusatzstufe
- Bedienung ausschließlich über den Bus
- Tasterschnittstelle mit vier Eingängen oder zwei Ausgängen und zwei Eingängen, z.B. für Fensterkontakte, Taster, LED etc.
- Funktion der Eingänge: Schalten, Dimmen, Jalousiesteuerung, Lichtszenen-Nebenstelle, Helligkeits- oder Temperatur-Wertgeber
- Optional: Externer Temperaturfühler anschließbar (Art.-Nr.: FF NTC, FF 7.8)

Technische Daten

KNX Medium:	TP 256
Nennspannung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stromaufnahme KNX:	max. 7,5 mA
Anschluss KNX:	Anschlussklemme
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Ausgangsstrom:	0,8 mA
Ein- und Ausgänge	
Leitungstyp:	J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8 mm
Leitungslänge:	max. 5 m
Leitungslänge Temperaturfühler:	max. 50 m

Achtung: Werden generell Leitungen mit einem Querschnitt von 1,5 mm² verwendet, Schalterabzweigdose einsetzen!

Duroplast (hochkratzfest) glänzend

Farbe:
weiß

Material:

Duroplast