Artikeldatenblatt

KNX Raumcontroller LS TOUCH



Artikel-Nr.

500.519.668

KNX Raumcontroller LS TOUCH

mit integriertem 1fach-Rahmen LS 990
Nur als Einzelgerät zu montieren!

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Bedienen von Verbrauchern (Licht schalten und dimmen, Jalousien und Rollladen steuern etc.)
- Visualisieren von Anlagenzuständen und Informationen (z.B. Temperatur und Helligkeit)
- Messen und Regeln der Raumtemperatur
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073

Produkteigenschaften

- Hochauflösendes IPS Farbdisplay
- Kapazitiver Touchscreen
- Funktionen der Favoriten-Seiten einstellbar (ohne ETS)
- Max. 32 Bedienfunktionen Schalten, Dimmen, Jalousiesteuerung, Wertgeber, Szenenaufruf etc.
- Integrierter Raumtemperaturfühler
- Raumtemperaturregelung mit Sollwertvorgabe
- Steuerung von Split-Units (nur mit Update, verfügbar ab Juli 2024)
- Alarmfunktion (akustisch und/oder optisch)
- Max. 8 Zeitschaltfunktionen aktivierbar und einstellbar (abhängig von Uhrzeit, Astro oder Zufall)
- Integrierter Näherungs- und Helligkeitssensor
- Integrierter Busankoppler
- Anschluss von Installationstastern oder Reedkontakten möglich
- Inbetriebnahme und Unterstützung von KNX Data Secure mit ETS ab Version 5.7.4
- Anzeige von Raum- und Soll-Temperatur
- Fernfühler (Art.-Nr.: FF NTC) anschließbar
- Anzeige der Außentemperatur – mit externem Sensor, z.B. Wetterstation
- In Verbindung mit JUNG Smart Visu Server: Steuerung von Musikwiedergabe und Lautstärkeregelung

Technische Daten

Bildschirmdiagonale:	86 mm / 3,4”
Auflösung:	320 x 310
Empfohlene Montagehöhe:	1,5 m
KNX	
KNX Medium:	TP 256
Sicherheit:	X-Mode
Inbetriebnahmemodus:	S-Mode
Nennspannung:	DC 21 ... 32 V SELV
Stromaufnahme KNX:	60 mA
Anschluss KNX:	Anschlussklemme
Anschlussleitung:	EIB-Y (St)Y 2x2x0,8
Schutzklasse:	III

Anschluss externe Schaltkontakte	
Anzahl:	max. 20
Anschlussleitung:	EIB-Y (St)Y 2x2x0,8
Leitungslänge:	max. 25 m
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur:	–5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	–25 ... +70 °C
Relative Feuchte:	30 % ... 70 %

Metallausführungen

Farbe:
Messing antik

Material:
Messing

ZidaTech
Innovation + Systeme

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Telefon: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch