



75643135



KNX Glas-Sensor 3fach mit Temperaturregler Display, integrierter Busankoppler, KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert, Glas schwarz

Technische Merkmale

Architektur

Technische Ausführung konfiguriert

Funktion

Mit Raumthermostat ja

Betriebsart Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb

- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen

Kontrollen und Indikatoren

Mit LED-Anzeige ja

- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- LED-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen

Konnektivität

- mit Tast-Sperrfunktion

Spannung

- Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten)
- separate Spannungsversorgung erforderlich

Leistung

Stromaufnahme 23 mA

Messung

- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte

Bildschirm

Mit Display ja

Werkstoff

Beschriftungsfarbe 217,217,217

Designlinienfarbe Glas schwarz

Farbe schwarz

RAL Farbe RAL 9005 - Tiefschwarz

Werkstoff Glas

Oberfläche bedruckt

Werkstoff Gruppe Glas

Abmessungen

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Tiefe | 37,7 mm |
| Tiefe | 5,7 mm |
| Abmessungen (B x H x T) | 86 x 160 x 5,7 mm |
| Höhe | 160 mm |
| Breite | 86 mm |

LED Steuerung

| | |
|-----|--|
| LED | mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs |
|-----|--|

Montage

| | |
|------------|------------------------|
| Montageart | für senkrechte Montage |
|------------|------------------------|

Anschluss

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar

Lieferumfang

| | |
|-------------------------|----|
| Busankopplung inklusive | ja |
|-------------------------|----|

Zubehör

- mit Adapterring für Demontageschutz und Schattenfugenbildung
- Glas-Rahmen in gleicher "Formsprache" für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x

Ausstattung

| | |
|---|------------|
| Mit Diebstahl-/Demontageschutz | ja |
| Konfigurationsart | Laserdruck |
| <ul style="list-style-type: none"> - für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe - für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung - Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt - für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung | |

Bedienung

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Differenzierungsmerkmal 2 - Vertrieb | Display |
| Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb | integrierter Busankoppler |

Sicherheit

| | |
|-------------|------|
| Schutzart | IP20 |
| Halogenfrei | nein |

Verwendung Bedingungen

| | |
|--|------------|
| Betriebstemperatur | -5...45 °C |
| Energieeffizienzklasse | IV (2%) |
| - zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler | |
| - Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt | |

Kennzeichnung

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Gewerk / Anwendung | KNX - Bediensysteme |
| Haupt-Designlinie | KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert |
| Sekundär Designlinie(n) | Berker TS Sensor, KNX |

Hinweis

| | |
|-------------|-----------------------|
| Hinweistext | Nur für KNX geeignet! |
|-------------|-----------------------|