



75642060



Touch Sensor 2fach mit Temperaturregler Display, integrierter Busankoppler, KNX - Berker R.1, Glas polarweiß

Technische Merkmale

Architektur

Montageart Unterputz

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

Designlinienfarbe Glas polarweiß

Farbe polarweiß

RAL Farbe RAL 9010 - Reinweiß

Werkstoff Glas

Oberfläche glänzend

Oberfläche bedruckt

Abmessungen

Tiefe 23 mm

Höhe 152 mm

Breite 81 mm

LED Steuerung

LED mit blauer Betriebs-LED und 4 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

- passende Rahmen in gleicher "Formsprache" für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3

Ausstattung

Anzahl der Betätigungspunkte 4

Mit Diebstahl-/Demontageschutz ja

- 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 R.1

Sekundär Designlinie(n) KNX, Berker R.1

Hinweis

Hinweistext

Nur für KNX geeignet!