



75642135



KNX Glas-Sensor 2fach mit Temperaturregler Display, integrierter Busankoppler, KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert, Glas schwarz

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	Unterputz
Technische Ausführung	konfiguriert

Funktion

Mit Raumthermostat	ja
Betriebsart	Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
<ul style="list-style-type: none"> - mit Ventilschutzfunktion - für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen 	

Kontrollen und Indikatoren

Mit LED-Anzeige	ja
<ul style="list-style-type: none"> - 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	glänzend
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 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

- 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

Anzahl der Betätigungspunkte	6
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!
-------------	-----------------------