


**BERKER KNX TS Sensor 2fach mit RTR Glas schwarz**
**Art. Nr. 75642035**

- kapazitive Touchsensor
- integrierter Temperatursensor mit Reglerfunktion (Heizen/Kühlen)
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- zwei weiße Status LED pro Wippe
- blaue Betriebs-LED
- umfangreiche Komfort Applikation
- beschriftbar unter beschriftung.siblik.com
- rahmenlos
- passender Rahmen für Steckdosen siehe Berker B.7
- Bauform: Up
- Maße: 86 x 160 x 5,7 mm (L x B x H)

Glas-Sensor 2fach mit Temperaturregler Berker TS Sensor Glas, schwarz Betriebsspannung 18 ... 30 V= Stromaufnahme max. 23 mA Putzausgleich 20 mm Betriebstemperatur -5 ... +45 °C Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-Konfigurator unter [www.berker.de/ts-glas-sensor](http://www.berker.de/ts-glas-sensor). Achtung! Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist. Nur für KNX geeignet! Fertigungsbedingt treten bei polarweiß Farbabweichungen zu bestehenden Glasprogrammen auf. - separate Spannungsversorgung erforderlich - Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED - mit Adapterring für Demontageschutz und Schattenfugenbildung - für senkrechte Montage - mit Demontagewerkzeug - mit einer blauen Betriebs-LED und 4 weißen Status-LED - Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten) - mit integriertem Busankoppler - LED-Display mit Symboldarstellung - Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich) - mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen - Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar - für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Raumtemperaturreglerfunktionen - Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte - Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar - Sensorflächen über Objekt sperrbar - für individuelle Einzelraumregelung- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb - für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe - Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt - für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung - Temperaturmessung über internen Fühler und/oder anschließbaren Fernfühler mit Mittelwertbildung - Meldeobjekte für Heizen und Kühlen - mit Ventilschutzfunktion - Objekt für Reglerstatus - mit Tastsperfunktion - Busanschluss über Anschlussklemme

**Technische Information**

Bussystem KNX	Ja	Oberflächenschutz	sonstige
Schalterprogramm	TS Sensor	Ausführung der Oberfläche	glänzend
Funk bidirektional	Nein	Farbe	Glas schwarz
Montageart	Unterputz	RAL-Nummer (ähnlich)	9005
Montageart	Unterputz	Transparent	Nein
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	Ja	Mit Raumthermostat	Ja
Mit Busankopplung	Ja	Mit Infrarot-Sensor	Nein
Anzahl der Betätigungspunkte	6	Schutzart (IP)	IP20
Mit LED-Anzeige	Ja	Eigenschaft und Funktion	unbeschriftet
Mit Beschriftungsfeld	Nein	Produktgruppe	Tastsensor mit Display
Mit Display	Ja	Technologie	KNX
Werkstoff	Glas	EAN	4011334317883
Werkstoffgüte	sonstige		

**Zu diesem Artikel gehört:**

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	1871	Hohlwand-Doppeldose flach Up
Zubehör	161	Fußbodentemperaturfühler

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	GE-24151	Netzteil 24 V DC 1,5 A REG