



75643160



Touchsensor 3fach mit Temperaturregler R.1 Glas konfiguriert, polarweiß

Touchsensor 3fach mit Temperaturregler R.1 Glas konfiguriert, polarweiß
Touch Sensor 3-fach mit Temperaturregler. Erstellung individueller Beschriftung über Internet Konfigurations-Software, mit umlaufender Fase, mit abgerundeten Ecken, ohne sichtbare Befestigungselemente, mit sechs Bedienflächen, LED-Display mit Symboldarstellung zur Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich), mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen, mit einer blauen Betriebs-LED, mit sechs weißen Status-LED. Unterputz-Installation, Sonderprogramm. Bedienelement zum raumbezogenen und raumübergreifenden Steuern von Funktionen. Für individuelle Einzelraumtemperaturregelung, Betätigung über Berührung der Glasplatte (kapazitive Erfassung), flache Bauform und hohe Schaltsicherheit durch Aufbringung der Leiterbahnen direkt auf Glasplatte, zum Einbau in Einbaudose 2-fach. Für senkrechte Montage, mit Demontagewerkzeug, mit integriertem Busankoppler, Busanschluss über Anschlussklemme. 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, 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 und/oder externen, anschließbaren Fühler mit Mittelwertbildung, Meldeobjekte für Heizen und Kühlen, mit Ventilschutzfunktion, Objekt für Reglerstatus, mit Tastensperrfunktion.

Varianten KNX Touch-Sensoren mit Temperaturregler konfiguriert

Ausführungen 3fach

Produkttyp Touch-Sensor

Betriebsspannung 21 ... 32 V DC

Stromaufnahme 23 mA

Energieeffizienzklasse IV (2%)

Betriebstemperatur -5...45 °C

Abmessungen (B x H x T) 81 x 152 x 10 mm

Sekundär Designlinie(n) KNX, Berker R.1

Farbe Glas polarweiß

Werkstoff Glas

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

Busankoppler mit integriertem Busankoppler

Bedienung Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED

Regelung für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung, Regelparameter für Heiz- bzw.

Kühlkörper voreingestellt, für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung

Taste / Tasterknopf mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen

Heizung für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe

Funktion mit Ventilschutzfunktion ; für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-,

Temperaturreglerfunktionen

Spannung Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich

(Stromaufnahme beachten), separate Spannungsversorgung erforderlich

Anzeige / Display LED-Display mit Symboldarstellung, Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung,

Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)

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

Objekt Objekt für Reglerstatus, Sensorflächen über Objekt sperrbar, Meldeobjekte für Heizen und Kühlen

Parametrierung Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar, Displaymenüumfang für

Bedienung parametrierbar

Temperatur zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler, Temperaturmessung über

internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt

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

Busanschluss Busanschluss über Anschlussklemme

Montageart für senkrechte Montage

Passende Produkte 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

Hinweistext Bildpreisliste/Katalog Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-

Konfigurator unter www.hager.de. Achtung! Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist.

Suchwort Glas-Sensor

Fabrikat : Berker oder gleichwertig

Artikel : 75643160

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Betriebsspannung	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme	23 mA
Energieeffizienzklasse	IV (2%)
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Abmessungen (B x H x T)	81 x 152 x 10 mm
Sekundär Designlinie(n)	KNX,Berker R.1
Farbe	Glas polarweiß
Werkstoff	Glas
LED	mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Bedienung	Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
Regelung	für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung,Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt,für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
Taste / Tasterknopf	mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen
Heizung	für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
Funktion	mit Ventilschutzfunktion ; für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
Spannung	Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten),separate Spannungsversorgung erforderlich
Anzeige / Display	LED-Display mit Symboldarstellung,Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
Betriebsart	Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
Objekt	Objekt für Reglerstatus,Sensorflächen über Objekt sperrbar,Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
Parametrierung	Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar,Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
Temperatur	zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler,Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
Wertgeber	Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Montageart	für senkrechte Montage
Passende Produkte	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
Hinweistext Bildpreisliste/Katalog	Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-Konfigurator unter www.hager.de . Achtung! Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist.