



Beschriftungsbeispiel

75642150



Touchsensor 2fach mit Temperaturregler R.3 Glas konfiguriert, polarweiß

Touch Sensor 2-fach mit Temperaturregler. Erstellung individueller Beschriftung über Internet Konfigurations-Software, mit umlaufender Fase, ohne sichtbare Befestigungselemente, mit vier 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 vier 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.

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.3
Farbe	Glas polarweiß
Werkstoff	Glas

- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs
- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten)
- separate Spannungsversorgung erforderlich
- LED-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Objekt für Reglerstatus
- Sensorflächen über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- passende Rahmen in gleicher "Formsprache" für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-

- 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.
