

Tastsensor 4

KNX Tastsensor 4 Komfort 2fach

Artikelnummer 5002003

EAN 4010337070856



Weiß

Merkmale:

Hinweise:

Lieferumfang:

- Tastsensor mit integriertem Busankoppler und der Möglichkeit einen verdrahteten Fernfühler anzuschließen.
 - Der Tastsensor 4 ist zu vervollständigen mit separat zu bestellenden Wippensets.
- Die Bedienoberflächen der Wippensets sind aus hochwertigem drei Millimeter starken Echtmaterial wie Glas, Edelstahl oder Aluminium.
- Wippen- oder Tastenfunktion für jede Bedienfläche einstellbar.
 - Taktils Feedback bei Tastendruck.
 - Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber, Szenennebenstelle, 2-Kanal-Bedienung und Reglernebenstelle.
 - Schalten: Reaktion beim Drücken und oder Loslassen, Einschalten, Ausschalten, Umschalten.
 - Dimmen: Zeiten für kurze und lange Betätigung, Dimmen in verschiedenen Stufen, Telegrammwiederholung bei langer Betätigung, Senden eines Stopptelegramms bei Ende der Betätigung.
 - Jalousiesteuerung: vier verschiedene Bedienkonzepte mit Zeiten für kurze und lange Betätigung und Lamellenverstellung.
 - Wertgeberfunktion: Wahl des Wertebereichs, Wert bei Betätigung.
 - Szenennebenstelle: mit oder ohne Speicherfunktion, Abruf interne Szene mit oder ohne Speicherfunktion.
 - 2-Kanal-Bedienung: Für jede Wippe oder jede Taste kann die Bedienung von zwei unabhängigen Kanälen eingestellt werden. Dadurch können durch einen Tastendruck bis zu zwei Telegramme auf den Bus gesendet werden. Die Kanäle können unabhängig voneinander auf die Funktionen Schalten, Wertgeber oder Szene aufrufen parametrieren werden.
- Reglernebenstelle- Eigenschaften:
- Durch die Tastsensorfunktion Reglernebenstelle können externe Raumtemperaturregler angesteuert werden.
 - Betriebsmodusumschaltung, Zwang-Betriebsmodusumschaltung, Präsenzfunktion und Sollwertverschiebung.
 - Auswertung des Reglerzustandes über die Status-L28.9.2022
- Funktionen der Status-LED:
- Jede Status-LED kann unabhängig zur Bedienfläche parametrieren werden.
 - Die Status-LEDs können wahlweise rot, grün, blau, gelb, cyan, orange, violett oder weiß leuchten.
 - Funktionen Status-LED: immer AUS, immer EIN, Betätigungsanzeige, Telegrammquittierung, Statusanzeige, invertierte Statusanzeige, Ansteuerung über separates LED-Objekt, Betriebsmodusanzeige, Anzeige Reglerstatus, Anzeige Präsenzstatus und Anzeige invertierter Präsenzstatus.
 - Zusätzlich kann für jede Status-LED eine überlagerte Funktion freigegeben werden, wodurch eine andere Farbe und Anzeigeart eingestellt werden kann.
- Allgemeine Funktionen:
- LED Alarmmeldung: Sämtliche LEDs des Tastsensors können bei einer Alarmmeldung gleichzeitig rot blinken.
 - LED-Orientierungsbeleuchtung: Zur Orientierung können alle LEDs dauerhaft ausgeschaltet oder eingeschaltet sein, den Status eines separaten Kommunikationsobjekts anzeigen (EIN, AUS, blinken) oder bei einem beliebigen Tastendruck eingeschaltet und nach Ablauf einer Verzögerungszeit automatisch wieder abgeschaltet werden.
 - LED Nachtabsenkung: Steuerung der Helligkeit aller Status-LED durch ein Kommunikationsobjekt. Dadurch ist beispielsweise das Reduzieren der Helligkeit während der Nachtstunden auf einen in der ETS konfigurierten Wert möglich.
 - Sperrfunktion zum Sperren von einzelnen Tasten bzw. Wippen.
 - Szenenfunktion: Interne Speicherung von bis zu acht Szenen mit acht Ausgangskanälen.
 - Temperaturmessung: Raumtemperaturmessungen durch internen Fühler, internen und verdrahteten Fernfühler oder internen und externen Fühler.
 - Raumfeuchtemessung: Messung der Raumfeuchte durch internen Fühler.
 - Demontageschutz
 - Wippen individualisierbar über den Gira Beschriftungsservice.
 - Wippensets mit bis zu 3 mm starkem Echtmaterial separat erhältlich.
 - KNX Data Secure vorbereitet.
 - Firmware-Updates sind mit der Gira ETS Service-App (Zusatzsoftware) möglich.

Zubehör:

Einen der nachstehenden Artikel:
Wippenset 2f Tastsens.4 Komfort: 5022 ..
Wippenset 2f indiv. Tastsens.4 Komfort: 5032 ..

Artikelklassifizierung gemäß ETIM 7.0

ETIM Klasse
EC000672

Bussystem-Tastsensor

ETIM Merkmale:	
Bussystem KNX	Ja
Bussystem KNX-Funk	Nein
Bussystem Funkbus	Nein
Bussystem LON	Nein
Bussystem Powernet	Nein
Andere Bussysteme	ohne
Funk bidirektional	Nein
Montageart	Unterputz
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	Ja
Mit Busankopplung	Ja
Anzahl der Tasten	2
Mit LED-Anzeige	Ja
Mit Beschriftungsfeld	Nein
Mit Display	Nein
Farbe	weiß
Farbe (benutzerdefiniert)	Weiß
Transparent	Nein
Mit Raumthermostat	Nein
Mit Infrarot-Sensor	Nein
Schutzart (IP)	IP21

Logistische Daten:

Menge	Art	Breite (m)	Höhe (m)	Länge (m)	Gewicht (kg)
1	CS	0,101	0,047	0,101	0,149