



80142170



IP20

Tastsensor-Modul 2fach mit RGB LED, mit internem Temperaturfühler, mit integriertem Busankoppler, KNX - Berker Q.x/K.x, lichtgrau

Tastsensor-Modul 2-fach Up. Für die Montage in handelsübliche 60 mm Schalterdosen, Busanschluss über Anschlussklemme. Für Schraubbefestigung über Tragrings oder Krallenbefestigung, zum Aufstecken von Tast-Abdeckungen mit Status-LED in Funktion und Farbe parametrierbar, mit integriertem Summer zur Lokalisierung des Gerätes integrierter Temperaturfühler zur Messung der Umgebungstemperatur. für die Inbetriebnahme mit ETS 4 oder 5 und System easy.

Technische Merkmale

Architektur

Montageart	Unterputz
------------	-----------

Funktion

- Bedienkonzept "Einzeltasten-Funktion" fest vorgegeben
- Bedienkonzept für Funktion "Rolllade/Jalousie" fest vorgegeben
- Schalten von Szenen (1..8) möglich
- Helligkeitswert der Status-LED für Tag-/Nachtbetrieb fest eingestellt, Umschaltung für Tag-/Nachtbetrieb möglich
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte
- Farbe der Status-LED für das Gerät einheitlich einstellbar
- Tastenfunktion: u. a. Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Zeitschalter, Zwangssteuerung, Betriebsmodusumschaltung
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Bedienflächen als Tasten (Einfächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Sperrfunktion parametrierbar
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren

Kontrollen und Indikatoren

- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- mit Programmier Taste und roter Programmier-LED

Spannung

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
---------------------------	--------------

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	max. 10 mA
-----------------------------------	------------

Leistung

Leistungsaufnahme KNX	≈ 108 mW
-----------------------	----------

Werkstoff

RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
Werkstoff	Kunststoff/Metall
Oberfläche	unbehandelt

Abmessungen

Einbautiefe	31 mm
Höhe	71 mm

LED Steuerung

LED - KNX	mit zwei RGB Status-LEDs in Helligkeit und Farbe parametrierbar
-----------	---

Anschluss

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system, easy
-----------------------------	--------------

Ausstattung

Produkttyp:	Produkttyp: Taster, 2fach
- mit integriertem Summer zur akustischen Identifikation des Teilnehmers innerhalb der Anlage	

Bedienung

Differenzierungsmerkmal 1 - Vertrieb	mit RGB LED
Differenzierungsmerkmal 2 - Vertrieb	mit internem Temperaturfühler
Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb	mit integriertem Busankoppler

Sicherheit

Schutzart	IP20
Halogenfrei	nein
- mit Demontageschutz	

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C (Lagerung > 45°C reduziert die Lebensdauer)
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt	

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	KNX - Bediensysteme
Produktfamilie:	Produktfamilie: Taster
Haupt-Designlinie	KNX - Berker Q.x/K.x
Sekundär Designlinie(n)	KNX, Berker Q.1, Berker Q.3, Berker Q.7, Berker Q.9, Berker K.1, Berker K.5