



80144321



Tastsensor 4fach mit Beschriftungsfeldern, und RGB LED, mit internem Temperaturfühler, KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7, alu

Tastsensor-Modul 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

Mit Raumthermostat	ja
--------------------	----

- Bedienkonzept "Einzeltasten-Funktion" fest vorgegeben
- Bedienkonzept für Funktion "Rolllade/Jalousie" fest vorgegeben
- Schalten von Szenen (1..8) möglich
- Orientierungs-LED über Objekt ansteuerbar
- Helligkeitswert der Status-LED für Tag-/Nachtbetrieb fest eingestellt, Status-LED für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt steuerbar
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte
- Farbe der Status-LED für das Gerät einheitlich einstellbar
- Tastenfunktion: u. a. Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Zeitschalter, Zwangssteuerung, Temperatur-Sollwertverschiebung, Betriebsmodusumschaltung
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) 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
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihre Farbe pro Taste parametrierbar

Kompatibilität

Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor	
--	--

Kontrollen und Indikatoren

Mit LED-Anzeige	ja
Anzahl der Tasten	4
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar	

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	max. 20 mA
-----------------------------------	------------

Leistung

Leistungsaufnahme KNX	≈ 150 mW
-----------------------	----------

Messung

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

Bildschirm

Mit Display nein

Werkstoff

Werkstoff Gruppe	Kunststoff
RAL Farbe	RAL 9006 - Weißaluminium
Designlinienfarbe	alu
Designlinienunabhängige Farbe	alu
Farbe	aluminium
Werkstoff	Thermoplast
Oberfläche	samt
Oberfläche	lackiert
Oberfläche	lackiert

Abmessungen

Höhe	58,7 mm
Breite	58,7 mm
Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	56,4 x 12 mm

LED Steuerung

- mit weißer Betriebs-LED
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe

Anschluss

- für Busankoppler UP

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus system , easy

Lieferumfang

Busankopplung inklusive nein

Zubehör

Mit Beschriftungsfeld ja

Ausstattung

Anzahl der Betätigungspunkte	8
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	ja
Produkttyp:	Produkttyp: Taster, 4fach

Bedienung

- mit Beschriftungsfeldern
- und RGB LED
- mit internem Temperaturfühler

Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

- mit Demontageschutz
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte

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.1/Q.3/Q.7

Hinweis

-
- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!
-