



80141329



### Tastsensor 1fach mit Beschriftungsfeld, und RGB LED, mit internem Temperaturfühler, polarweiß

Tastsensor 1-fach zur Vorortbedienung, zum Aufstecken auf einen Busankoppler Up, mit Demontageschutz, mit Beschriftungsfeld, mehrfarbigen Status-LEDs, integrierter Temperaturfühler zur Messung der Umgebungstemperatur. Für die Inbetriebnahme mit ETS 4 oder 5 und System easy. Unterputz-Installation, Standardprogramm.

#### 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 1

- 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 9010 - Reinweiß |
| Designlinienfarbe             | polarweiß           |
| Designlinienunabhängige Farbe | polarweiß           |
| Farbe                         | polarweiß           |
| Werkstoff                     | Thermoplast         |
| Oberfläche                    | samt                |
| Oberfläche                    | unbehandelt         |
| Oberfläche                    | unbehandelt         |

### Abmessungen

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Breite                           | 58,7 mm |
| Beschriftungsfeldeinlage (B x H) | 56,4 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 |
|-------------------------|------|

### Ausstattung

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Anzahl der Betätigungspunkte   | 2                         |
| Mit Diebstahl-/Demontageschutz | ja                        |
| Produkttyp:                    | Produkttyp: Taster, 1fach |

### Bedienung

- mit Beschriftungsfeld
- und RGB LED
- mit internem Temperaturfühler

### Sicherheit

|   |      |
|---|------|
| Schutzart   | IP20 |
| Halogenfrei   | nein |
| - 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 Temperatursfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt

---

#### Kennzeichnung

---

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

---

#### Hinweis

---

- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!

---