



80141180



IP20

Tastsensor-Modul 1fach mit RGB LED, mit internem Temperaturfühler, mit integriertem Busankoppler, KNX - Berker S.1/B.3/B.7, lichtgrau

Tastsensor-Modul 1-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 (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
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- 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 einer RGB Status-LED in Helligkeit und Farbe parametrierbar

Anschluss

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus system , easy

Ausstattung

Produkttyp: Produkttyp: Taster, 1fach
- mit integriertem Summer zur akustischen Identifikation des Teilnehmers innerhalb der Anlage

Bedienung

- mit RGB LED
- mit internem Temperaturfühler
- mit integriertem Busankoppler

Sicherheit

Schutzart IP20
- 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 S.1/B.3/B.7
Sekundär Designlinie(n) KNX