



BERKER 75648001 UNIVERSALSCHNITTSTELLE 8FACH KOMFORT UP

Art.: 1022448

EAN: 4011334218616

Herstellernummer: 75648001

Herstellertyp: 75648001

Hersteller: BERKER

Beschreibung:

- die Universalschnittstelle Komfort ist eine KNX-Komponente für die Installation in handelsübliche 60 mm Up- Schalterdosen, bzw. den Einbau in Geräte oder Gehäuse
- sie stellt eine Schnittstelle zu potentialfreien Kontakten dar
- die Universalschnittstelle Komfort erkennt, an den jeweiligen Eingängen, die Änderung des Schaltzustandes und sendet, entsprechend der parametrisierten Applikation, Telegramme auf den Bus
- sie kann je nach geladener Applikation alle Kanäle als Eingänge oder Ausgänge oder als Kombination dieser beiden arbeiten (4 Eingänge /4 Ausgänge)
- so kann die Universaltasterschnittstelle bis zu 8 LED ansteuern oder über Ihre Eingänge bis zu 8 pot.-freie Taster einlesen und dementsprechend Telegramme auf den Bus senden
- ein Anschluss von 230V-Signalen an den Eingängen ist nicht zulässig
- folgende Applikationseinstellungen stehen für die Universalschnittstelle Komfort zur Verfügung: Tasten, Schalten, Schalten im Toggle-(Umschalt) Betrieb, Dimmen (Ein- und Zweiflächenbedienung), Jalousiesteuerung, Schalten und Dimmen, Schalten und Jalousiesteuerung, Zyklisches Senden, 2 Bedienebenen (nur mit Tastern), Schalten, Dimmen und Jalousiesteuerung,

Lichtszenenabruf, Flanke, Wertgeber, Zwangsführung

- Objekt für Audio-/Videosteuerung
- Starten des zyklischen Sendens auch über Schaltobjekt möglich
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- verpolungssicher
- mit Schraubklemmen
- Ausgänge für LEDs, z. B. als Status-LED
- mit Programmieraste und roter Programmier-LED
- Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem

Applikationen:

- 8 Eingänge
- 8 Ausgänge (LED, max. 0,8 mA pro Ausgang)
- 4 Eingänge/4 Ausgänge

Technische Daten:

Farbe: schwarz

Betriebsspannung über Bus: 21 bis 32 V DC

Eingangs-Abtastspannung je Kanal: 20 V

Betriebstemperatur: -5 bis 45 Grad Celsius

Ausgangsstrom je Kanal: max. 0,8 mA

Leitungslänge: max. 10 m

Abmessungen (LxBxT): 48,1 x 44,2 x 31,8 mm

Spezifikation:

Hersteller: BERKER

Bussystem Powernet: nein

Breite in Teilungseinheiten: 0

Bussystem KNX-Funk: nein

Mit LED-Anzeige: nein

Schutzart (IP): IP20

Bussystem LON: nein

Anzahl der Eingänge: 8

Montageart: Unterputz

Bussystem Funkbus: nein

Externe Abfragespannung notwendig: nein

LED ansteuern: ja

Busankopplung inklusive: ja

Eingangsspannungsart: DC

Bussystem KNX: ja

Andere Bussysteme: ohne