

JUNG HOME Puck Schaltaktor 2fach mit 2 Binäreingängen



Artikelnummer:

BT P S2 B2 U

EAN/GTIN:

4011377360082

 neu



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Manuelles Schalten von Beleuchtung und haushaltsüblichen Geräten
- Bedienung über Binäreingänge des JUNG HOME Aktors, JUNG HOME Taster, JUNG HOME Sensoren und JUNG HOME App
- Anschluss von Geräten (z.B. Taster, Schalter oder Wettersensoren) an die Binäreingänge zum Auslösen von Szenen, Bedienen von Verbrauchern, Abfragen von Zuständen, etc.
- Automatisches Schalten von Beleuchtung und haushaltsüblichen Geräten. Voraussetzung: mindestens eines der folgenden Geräte ist im Projekt (Bluetooth® Mesh Netzwerk): JUNG HOME Miniaktoren, JUNG HOME Steckdose, Systemeinsatz mit JUNG HOME Taster oder JUNG HOME Bewegungs- oder Präsenzmelder, JUNG HOME Raumthermostat
- Drahtlose Verknüpfung mit Geräten des JUNG HOME Systems
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073
- Montage in Zwischendecken im Einbaudapter Mini-Gehäuse (Art.-Nr.: FM-EBG)

Produkteigenschaften

- Inbetriebnahme und Bedienung über JUNG HOME App mit mobilem Endgerät (Smartphone oder Tablet) über Bluetooth®
- Freie Verknüpfung der 2 Binäreingänge mit JUNG HOME Aktoren (lokal oder drahtlos)
- Unabhängige Verwendung von Aktorfunktion und Binäreingängen
- Mehrfarbige Statusanzeige und Taste **Prog** für die Inbetriebnahme
- Sperren der Taste **Prog**
- Einbindung der Last in Bereiche (Gruppen), Zentralfunktionen und Szenen
- Treppenlichtfunktion (automatische Abschaltung) mit Abschaltwarnung
- Nachlaufzeit, Einschaltverzögerung, Ausschaltverzögerung
- Sperrfunktion und Zwangsführung: Dauer-EIN/AUS oder für feste Zeit EIN/AUS
- Windalarm über Anschluss von konventionellen Wettersensoren an Binäreingängen
- Sperrfunktionen auslösen über Binäreingänge, z.B. Aussperrschutz bei Rollläden und Jalousie, Zwangsführung etc.
- Bluetooth® Mesh für voll verschlüsselte drahtlose Kommunikation und Repeaterfunktion
- Updatefähig über JUNG HOME App

Funktion, wenn JUNG HOME Miniaktor, JUNG HOME Steckdose, Systemeinsatz mit JUNG HOME Taster, JUNG HOME Bewegungs- oder Präsenzmelder, oder JUNG HOME Raumthermostat im Bluetooth® Mesh Netzwerk (Projekt) vorhanden ist.

- Bis zu 16 Zeitprogramme
- Zeitprogramme mit Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang (Astrotimer)
- Automatikfunktionen aktivieren/deaktivieren über JUNG HOME App
- Automatische Datum- und Uhrzeitaktualisierung bei Verbindung mit mobilem Endgerät

Technische Daten

Nennspannung:

AC 230 V ~

Netzfrequenz:

50/60 Hz

Eingangsspannung:	AC 230 V ~
Standby-Leistung:	max. 0,3 W
Verlustleistung:	max. 4 W
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lagertemperatur:	-5 ... +45 °C
Transporttemperatur:	-20 ... +70 °C
Relative Feuchte:	20 ... 70 % (keine Betauung)
Schaltstrom pro Ausgang bei 35 °C	
Ohmsch:	16 A (ACI)
Motoren:	6 A
Strombelastbarkeit Gerät:	16 A
Anschlussleistung pro Ausgang bei 35 °C	
Glühlampen:	2300 W
HV-Halogenlampen:	2300 W
Elektronische Trafos:	1500 W
Induktive Trafos:	1000 VA
HV-LED-Lampen:	typ. 400 W
Leistungsreduzierung	
pro 5 °C Überschreitung von 35 °C:	-5 %
bei Einbau in Holz- oder Trockenbauwand:	-15 %
bei Einbau in Mehrfachkombinationen:	-20 %
Leitungslänge	
Lastleitung:	max. 100 m
Binäreingang:	max. 50 m
Maße (B x H x T):	46 x 46 x 20 mm
Einbautiefe:	18 mm (20 mm im Klemmenbereich)
Funkfrequenz:	2402,0 ... 2480,0 MHz
Sendeleistung:	max. 10 mW (Klasse 1.5)
Sendereichweite	
Sendereichweite in Gebäuden:	ca. 30 m

Abmessungen

