

Artikeldatenblatt

JUNG HOME Jalousieaktor 1fach Mini mit 2 Binäreingängen



Artikel-Nr.

BT J1 B2 U

JUNG HOME Jalousieaktor 1fach Mini mit 2 Binäreingängen

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Manuelles und automatisches Steuern von Jalousien, Rollläden oder Markisen
- Bedienung über Binäreingänge des JUNG HOME Aktors, JUNG HOME Taster, JUNG HOME Sensoren und JUNG HOME App
- Abfrage konventioneller Schalt- und Tastkontakte zum Melden von Zuständen, Auslösen von Szenen, Bedienen von Verbrauchern etc.
- 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
- Bis zu 16 Zeitprogramme
- Lüftungsposition, Laufzeit, Lamellenumsteuerzeit, Umsteuerzeit bei Richtungswechsel und Inversbetrieb einstellbar
- Sperrfunktionen auslösen über Binäreingänge, z.B. Aussperrschutz bei Markisen, Rollläden und Jalousie, Zwangsführung etc.
- Automatikfunktionen aktivieren/deaktivieren über JUNG HOME App
- Automatische Datum- und Uhrzeitaktualisierung bei Verbindung mit Smartphone
- Zeitprogramme mit Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang (Astrotimer)
- Windalarm über Anschluss von konventionellen Wettersensoren an Binäreingängen
- Bluetooth® Mesh für voll verschlüsselte drahtlose Kommunikation und Repeaterfunktion
- Updatefähig über JUNG HOME App

Zukünftig per Update verfügbar:

(Hinweise zu Updates und Terminen finden sie unter jung.group/junghome)

- Zeitprogramme mit Zufallszeitpunkt

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Standby-Leistung:	max. 0,2 W
Verlustleistung:	max. 4 W
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lagertemperatur:	-5 ... +45 °C
Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Relative Feuchte:	20 ... 70 % (keine Betauung)
Anschlussleistung	

Motoren:	700 W
Einbautiefe:	20 mm
Ganggenauigkeit pro Monat:	± 13 s
Gangreserve:	mind. 4 h
Leitungslänge	
Lastleitung:	max. 100 m
Binäreingang:	max. 50 m
Maße (L x B x H):	48 x 51 x 20 mm
Anschluss Ausgänge	
eindrätig:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
feindrätig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
feindrätig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ² 2 x 0,5 ... 1,5 mm ²
Funkfrequenz:	2402,0 ... 2480,0 MHz
Sendeleistung:	max. 10 mW (Klasse 1.5)
Sendereichweite	
in Gebäuden:	ca. 30 m