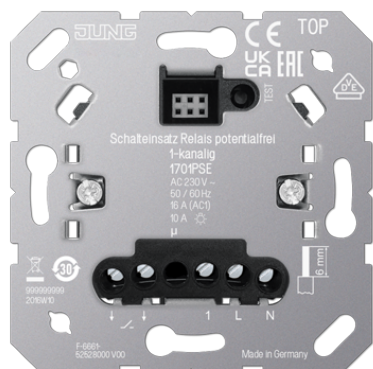


Artikeldatenblatt

Schalteinsatz Relais potentialfrei, 1-kanalig



Artikel-Nr.

1701 PSE

Schalteinsatz Relais potentialfrei, 1-kanalig

mit Nebenstelleneingang

für Aufsätze JUNG HOME Art.-Nrn.: BT .. 17101 .., BT .. 17102 .., BT .. 17181 .., BT .. 17182 .., BT .. 1791 .., BT 17361 ..

für Aufsätze eNet Art.-Nrn.: FM .. 1700 .., FM .. 1701 ..

für Aufsätze LB-Management Art.-

Nrn.: .. 1700 .., .. 1750 D .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 1790 D .. (ab Version V03)

für Aufsätze KNX RF Art.-Nrn.: .. 1091 1ST RF .., .. 1092 1ST RF ..

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten von potentialgetrennten Stromkreisen für Beleuchtungen
- Steuern von elektrischen Fußbodenheizungen und elektrothermischen Stellantrieben in Kombination mit einem Raumtemperaturregler-Aufsatz oder KNX RF Taster
- Betrieb mit geeignetem Aufsatz
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073

Produkteigenschaften

- Anschluss von Nebenstellen möglich
- Zeitfunktion einstellbar

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Standby-Leistung abhängig vom Aufsatz:	ca. 0,1 ... 0,5 W
Umgebungstemperatur:	-25 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-20 ... +70 °C
Schaltstrom bei 35 °C	
Bei Schaltstrom > 10 A Anschlussleitung 2,5 mm ²	
Ohmsch:	16 A (AC1)
Leuchtstofflampen:	4 AX
Anschlussleistung bei 35 °C	
Glühlampen:	2300 W
HV-Halogenlampen:	2000 W
Elektronische Trafos:	1500 W
Induktive Trafos:	1000 VA
HV-LED-Lampen:	typ. 400 W
Leuchtstofflampen unkompenziert:	920 VA
Kapazitive Last:	920 VA (115 µF)
Leistungsreduzierung	
pro 5 °C Überschreitung von 25 °C:	-5 %
bei Einbau in Holz- oder Trockenbauwand:	-15 %
bei Einbau in Mehrfachkombinationen:	-20 %
Anzahl Stellantriebe:	1 ... 10
Anzahl Nebenstellen	

Nebenstelle 2-Draht 1720 NE:	unbegrenzt
Taster:	unbegrenzt
Nebenstelle 3-Draht 1723 NE:	10
Drehnebenstelle 3-Draht 1733 DNE:	10