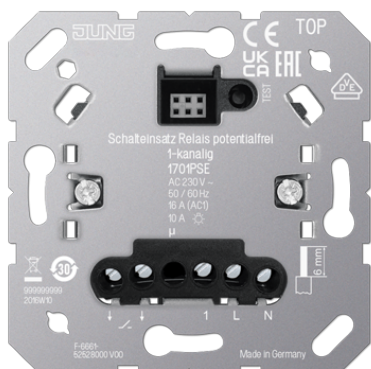


Productdatablad

Relaiseenheid potentiaalvrij, 1-kanaals



Artikelnr.

1701 PSE

Relaiseenheid potentiaalvrij, 1-kanaals

met neventoestelingang

voor afdekkingen JUNG HOME art.nr.: BT .. 17101 .., BT .. 17102 .., BT .. 17181 .., BT .. 17182 .., BT .. 1791 .., BT 17361 ..

voor afdekkingen eNet art.nr.: FM .. 1700 .., FM .. 1701 ..

voor afdekkingen LB Management art.

nr.: .. 1700 .., .. 1750 D .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 1790 D .. (vanaf versie V03)

voor afdekkingen KNX RF art.nr.: .. 1091 1ST RF .., .. 1092 1ST RF ..

Bedoeld gebruik

- Schakelen van potentiaalgescheiden stroomkringen voor verlichtingen
- Aansturen van elektrische vloerverwarmingen en elektrothermische ventilaandrijvingen in combinatie met een kamerthermostaat of KNX RF taster
- Gebruik met geschikt afdekking
- Montage in inbouwdoos met afmetingen volgens DIN 49073

Producteigenschappen

- Aansluiting van neventoestellen mogelijk
- Tijdfunctie instelbaar

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 230 V ~
Netfrequentie:	50/60 Hz
Stand-by-vermogen afhankelijk van de afdekking:	ca. 0,1 ... 0,5 W
Omgevingstemperatuur:	-25 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-20 ... +70 °C
Schakelstroom bij 35 °C	
Bij schakelstroom > 10 A aansluitader 2,5 mm ²	
Ohms:	16 A (AC1)
Fluorescentielampen:	4 AX
Belasting bij 35 °C	
Gloeilampen:	2300 W
HV-halogenelampen:	2000 W
Elektronische trafo's:	1500 W
Inductieve trafo's:	1000 VA
HV-ledlampen:	typisch 400 W
Fluorescentielampen niet gecompenseerd:	920 VA
Capacitieve last:	920 VA (115 µF)
Vermogensreductie	
per 5 °C overschrijding van 25 °C	-5 %
bij inbouw in houten of droogbouwwand:	-15 %
bij inbouw in meervoudige combinaties:	-20 %
Aantal ventilaandrijvingen:	1 ... 10

Aantal toegestane neventoestellen	
Neventoestel 2-draads: 1720 NE	onbegrensd
Impulsdrukker:	onbegrensd
Neventoestel 3-draads 1723 NE:	10
Draaineventoestel 3-draads 1733 DNE:	10