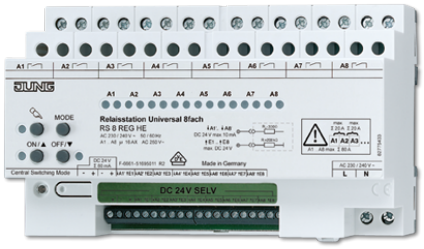
Productdatablad

Relaisstation 8-voudig universeel



Artikelnr.
RS 8 REGHE

Relaisstation 8-voudig universeel

inbouwbreedte 8 TE (144 mm)
met elektronische handbediening en led-statusindicatie
8 maakcontacten

Bedoeld gebruik

- Schakelen van verlichting
- Schakelen van eenfaseventilatormotoren
- Schakelen van elektrisch aangedreven jaloezieën, rolluiken en markiezen
- Montage op DIN-rail in onderverdeler
- Bediening m.b.v. sensormodules, tastermodules of onverlichte impulsdrukkers

Producteigenschappen

- Bediening ter plaatse: met behulp van de knoppen op de voorzijde kan het relaisstation worden bediend, zonder dat bedienunits zijn aangesloten.
- Aansturing van feedback-leds op de bedienunits. Daarvoor beschikt het relaisstation over terugmelduitgangen A1’ ... A8’.
- Schakelfunctie
- Pulsbedrijf
- Jaloeziebediening met lamellenverstelling
- Gemengde bediening van schakelaars, impulsfunctie en jaloezie is mogelijk.
- Centrale functie Centraal AAN, Centraal UIT: Gemeenschappelijk aan- of uitschakelen van de lastuitgangen
- Parallel schakelen van twee relaisstations mogelijk

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 230/240 V ~, 50/60 Hz
Vermogensverlies:	12,5 W
Stand-by-vermogen:	0,5 W
Lengte stuurleiding:	max. 100 m
Aantal bedienunits	
Sensormodule (art.nr. SM 1608):	max. 4 (ook op parallel geschakelde relais-/dimstations)
Tastermodules 24 V AC/DC (maak):	afhankelijk van tastermodules, let op stroomopname
Tastermodule (art.nr. 4008 TSM):	max. 4 (ook op parallel geschakelde relais-/dimstations)
Bedienunits	
Spanning:	DC 24 V SELV
Stroombelastbaarheid:	80 mA
Schakelingangen E1 ... E8	
Weerstand Ri:	200 kΩ
Stuurspanning:	DC 24 V SELV
Terugmelduitgangen A1’ ... A8’	
Weerstand Ra:	330 Ω
Stuurspanning:	DC 24 V SELV

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de

Stroombelastbaarheid:	10 mA
Aansluiting net en lastuitgangen	
Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1 x 1,5 ... 4 mm²
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,75 ... 4 mm²
soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm²
Aansluiting schakelingangen / terugmelduitgangen / bedienunits	
Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1,5 mm²
soepel zonder adereindhuls:	1 mm²
soepel met adereindhuls:	0,75 mm²
Lastuitgangen A1 ... A8	
Contactbezetting:	potentiaalvrij maakcontact (µ-contact)
Schakelvermogen per lastuitgang:	AC 250 V ~ / 16 AX
Schakelstroom lastuitgangen:	80 A
Schakelstroom naast elkaar gelegen lastuitgangen:	20 A
Lasten per uitgang	
Ohmse last:	3000 W
Capacitieve last:	16 A / max. 140 µF
Jaloezie-/ventilatormotoren:	1380 VA
Inschakelstroom:	max. 800 A (200 µs)max. 165 A (20 ms)
Lamplasten	
Gloeilampen:	3000 W
HV-halogeenlampen:	2500 W
LV-halogeenlampen met elektronische trafo's:	1500 W
inductieve trafo's:	1200 VA
Fluorescentielampen	
niet gecompenseerd:	1000 W
parallelgecompenseerd:	1160 W / 140 µF
duo gecompenseerd:	2300 W / 140 µF
EVSA:	typeafhankelijk
Minimum belasting:	AC 12 V, 100 mA
Omgevingstemperatuur:	–5 ... +45 °C
Opslagtemperatuur:	–25 ... +70 °C
Inbouwbreedte:	144 mm (8 rail units)
Omschakeltijd bij richtingwissel:	1 s
Inschakelduur jaloeziebediening:	2 min