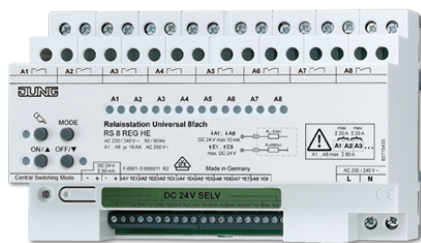


# Productdatablad

## Relaisstation 8-voudig universeel



Artikelnr.

RS 8 REG HE

### Relaisstation 8-voudig universeel

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

#### 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
Schakelingen E1 ... E8	
Weerstand Ri:	200 kΩ
Stuurspanning:	DC 24 V SELV
Terugmelduitgangen A1' ... A8'	
Weerstand Ra:	330 Ω
Stuurspanning:	DC 24 V SELV
Stroombelastbaarheid:	10 mA
Aansluiting net en lastuitgangen	
Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1 x 1,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,75 ... 4 mm <sup>2</sup>
soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Aansluiting schakelingen / terugmelduitgangen / bedienunits	
Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1,5 mm <sup>2</sup>
soepel zonder adereindhuls:	1 mm <sup>2</sup>
soepel met adereindhuls:	0,75 mm <sup>2</sup>
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 $\mu$ F
Jaloezie-/ventilatormotoren:	1380 VA
Inschakelstroom:	max. 800 A (200 $\mu$ s)max. 165 A (20 ms)
Lamplasten	
Gloeilampen:	3000 W
HV-halogenlampen:	2500 W
LV-halogenlampen met elektronische trafo's:	1500 W
inductieve trafo's:	1200 VA
Fluorescentielampen niet gecompenseerd:	1000 W
parallelgecompenseerd:	1160 W / 140 $\mu$ F
duo gecompenseerd:	2300 W / 140 $\mu$ F
EVSA:	typeafhankelijk
Minimum belasting:	AC 12 V, 100 mA
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslagtemperatuur:	-25 ... +70 °C
Inbouwbreedte:	144 mm (8 TE)
Omschakeltijd bij richtingwissel:	1 s
Inschakelduur jaloeziebediening:	2 min