



IP20

Schemerschakelaar inclusief opbouwsensor EEN003

Technische eigenschappen

Montagevoorschriften	DIN-rail
Nominale spanning (wisselstroom)	230 V
Frequentie	50/60 Hz
Bedrijfsspanning	230 V~ +10%/-15%
Nominale bedrijfsstroom bij AC 1	10 A
Max. stroom bij cos phi 0.6 in aantal cycli	10 A
Diepte geïnstalleerd product	65 mm
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Lengte in mm	60 mm
Breedte geïnstalleerd product	17.8 mm
Moduulbreedte	1 TE
Frequentiebereik	50...60 Hz
Maximale kabellengte tussen ontvanger en zender/signaalgever	100
- duoschakeling	1000 W
Maximaal vermogen met fluorescentielampen	1000 VA
Opgenomen vermogen in VA	0.331 VA
Opgenomen vermogen (bedrijf)	300 mW
Vermogen gloeilampen	2300 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	0.3 W
Vermogensverlies per spoel	0.3 W
Maximaal uitschakelvermogen fluorescentielampen parallel gecompenseerd	200 W
Maximaal uitschakelvermogen fluorescentielampen serie gecompenseerd	1000 W
Elektrische levensduur bij gecompenseerde gloeilampverlichting in aantal cycli	7500
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 1	50000
Elektr. levensduur met in parallel gecompens fluorescentielampen/aantal schakel.	4000

Elektr. levensduur met in serie gecompens. fluorescentielampen/aantal schakel.	7500
Voedingsspanning	230 V
Meetbereik lichtsterkte	5 / 2000 Lux
Meetbereik helderheid	5...2000 lx
Max. verm. met fluorescente lampen (par)	1000 VA
Max. vermogen met fluorescentielampen gecompenseerd in serie (duoschakeling)	1000 W
TL lampen parallelgecompenseerd	1000 W
TI-lampen capacatieve belasting	1000 W
Max. vermogen met gloeilampen	2300 W
Gloei- en halogeenlampen 230 V	2300 W
Montagewijze	DIN-rail (inbouwcomponenten)
Montagewijze	Voor montage op DIN-rail 149
Aansluitdoorsnede soepele aders	1,5 - 6 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	1,5 - 6 mm ²
Aantal contacten	1
Soort contact	potentiaalvrij
Aansluittype	met schroefklemmen
Inschakelvertraging	60 s
Uitschakel vertraging	80 s
Instellingen	In- en uitschakelvertraging traploos instelbaar via potentiometer
Helderheid	In- en uitschakelhelderheidswaarde individueel instelbaar
Potentiaalvrij	Met potentiaalvrij maakcontact
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Bedrijfstemperatuur	-5...45 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-25...70 °C
Hoofddesignreeks	HUISELEKTRONICA