



### Aardlekschakelaar 4-polig 63 A 300 mA klasse A

#### Technische eigenschappen

Positie Nul aansluiting	rechts
Aantal polen	4 P
Montagevoorschriften	DIN-rail
Compatibel met montage DIN-rail	Ja
Nominale spanning (wisselstroom)	230 / 400 V
Frequentie	50 Hz
Nominale isolatiespanning	500 V
Stootspanningsvastheid	4000 V
Nominale aardlekstroom	300 mA
Nominale stroom Inom	63 A
Stabiele spanning bij stootstroom 8/20 $\mu$ s	0.25 kA
Inschakel- en uitschakelvermogen	1.5 kA
Nominale kortsluitstroom Inc conform EN 61008-1	6 kA
Toegewezen stroom bij -25°C	63 A
Toegewezen stroom bij -20°C	63 A
Toegewezen stroom bij -15°C	63 A
Toegewezen stroom bij -10°C	63 A
Toegewezen stroom bij -5°C	63 A
Toegewezen stroom bij 0°C	63 A
Nominale stroom bij 30 °C	63 A
Nominale stroom bij 35 °C	63 A
Nominale stroom bij 40 °C	63 A
Nominale stroom bij 45 °C	60 A
Nominale stroom bij 50 °C	58 A
Nominale stroom bij 55 °C	55 A
Nominale stroom bij 60 °C	51 A
Nominale stroom bij 65 °C	48 A
Nominale stroom bij 70 °C	45 A
Diepte geïnstalleerd product	70 mm
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Breedte geïnstalleerd product	70 mm
Afmetingen (DIN 43880)	1
Frequentie	50 Hz
Vermogensverlies bij nominale stroom	19.7 W

Vermogensverlies per pool	8.4 W
Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000
Type bovenaansluiting voor modulaire apparatuur	Schroefaansluiting
Aandraaimoment	2,8 Nm
Type bovenste railklem voor modulaire apparatuur	NA
Type onderste railclip voor modulaire apparatuur	MT
Onderste verbindingstype voor modulaire apparatuur	Blconnect
Demonteerbaar onderaan voor modulaire apparatuur	Ja
Aansluitdoorsnede uitgang met schroefaansluiting met massieve aders	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede soepele aders	16 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve aders	25 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met massieve aders	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele adres	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Soort verbinding	schroeftechniek
Norm	EN 61008-1
Europese richtlijn WEEE	van toepassing
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Type aardlekbeveiliging	A
Bedrijfstemperatuur	-25...40 °C
Graad van vervuiling IEC 664	2
Hoogte	2000 m
Opslag-/transporttemperatuur	-55...70 °C