



CDS263G

Aardlekschakelaar 2-polig 63 A 30 mA klasse A, quickbusbar

Technische eigenschappen

Uitvoering

Pooltype	1P+N
----------	------

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	63 A
Nominale aardlekstroom I_{dn}	30 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen I_{dm}	1,50 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I_{nc} volgens EN61008-1	6 kA

Installatie, montage

Aandraaimoment aansluitklem boven	2,80 - 2,80 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	2,80 - 2,80 NM
Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM

Spanning

Nominale spanning U_e	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U_i	500 V
Nominale stoothoudspanning U_{imp}	4000 V
Maximale werkspanning	253 V

Frequentie

Frequentie	50 - 50 Hz
------------	------------

Capaciteit

Aantal modules	2
----------------	---

Compatibiliteit

Geschikt voor DIN-rail	Ja
------------------------	----

Veiligheid

Type aardlekbeveiliging	A
IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders	1 - 16 mm ²
Aansluitdoorsnede soepele ader	16 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	25 mm ²

Vermogen	
Totaal vermogensverlies onder IN	8,10 W
Gebruiksvoorwaarden	
Max. hoogte	2000 m
Levensduur	
Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000
Aansluitmogelijkheden	
Aansluitwijze	quickconnect
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Afmetingen	
Hoogte	83 mm
Breedte	35 mm
Diepte	70 mm