



CDA263G

Aardlekschakelaar 2-polig 63 A 30 mA klasse A

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 EN 61008-1	6 kA
Nominale stroom -25°C	63 A
Nominale stroom -20°C	63 A
Nominale stroom -15°C	63 A
Nominale stroom -10°C	63 A
Nominale stroom -5°C	63 A
Nominale stroom 0°C	63 A
Nominale stroom 5°C	63 A
Nominale stroom 10°C	63 A
Nominale stroom 15°C	63 A
Nominale stroom 20°C	63 A
Nominale stroom 25°C	63 A
Nominale stroom 30°C	63 A
Nominale stroom 35°C	63 A
Nominale stroom 40°C	63 A
Nominale stroom 45°C	63 A
Nominale stroom 50°C	63 A
Nominale stroom 55°C	63 A
Nominale stroom 60°C	56 A
Nominale stroom 65°C	49 A
Nominale stroom 70°C	40 A

Belangrijkste elektrische eigenschappen

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

Frequentie

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

Capaciteit

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

Compatibiliteit

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

Veiligheid

Type aardlekbeveiliging	A
-------------------------	---

Beschermingsgraad IP	IP20
----------------------	------

Installatie, montage

Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting
--	--------------------

Type onderaansluiting voor modulaire componenten	biconnect
--	-----------

Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
----------------	----------------

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
--	------------------------

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom I _n	8,10 W
---	--------

Gebruiksvoorwaarden

Hoogte	2000 m
--------	--------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
--	------

Maximale aantal mechanische schakelingen	4000
--	------

Aansluitmogelijkheden

Type connector/steker	Schroefaansluiting
-----------------------	--------------------

Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
--	----------------

Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
--	----------------

Afmetingen

Hoogte	83 mm
--------	-------

Breedte	35 mm
---------	-------

Diepte	70 mm
--------	-------