



CDS240E

Aardlekschakelaar 2P 40A 30mA A Quick Connect

Technische eigenschappen

Architectuur

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

Elektrische Stroom

Nominale stroom	40 A
Nominale aardlekstroom I _{dn}	30 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen I _{dm}	0,63 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{nc} volgens EN61008-1	6 kA

Installatie, montage

Aandraaimoment bovenste klem	2,80 - 2,80 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	2,80 - 2,80 NM
Nominaal 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
Beschermingsgraad IP	IP20

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders	1 - 16 mm ²

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	6,24 W
----------------------------------	--------

Gebruiksvoorwaarden

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

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000

Connectiviteit

Type connector/stekker	Quickconnect
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte

Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	35 mm
Diepte	70 mm