



CDA263E

## Aardlekschakelaar 2-polig 63 A 30 mA klasse A, CEBEC-keur

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

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

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	63 A
Nominale aardlekstroom I <sub>dn</sub>	30 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen I <sub>dm</sub>	0,63 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I <sub>nc</sub> volgens EN61008-1	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 bovenste klem	2,80 - 2,80 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	2,80 - 2,80 NM

#### Spanning

Nominale spanning U <sub>e</sub>	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	500 V
Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	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	Schroefklem
--	-------------

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

Nominaal aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
-------------------------	----------------

**Aansluiting**

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading	1 - 25 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele geleiders	1 - 16 mm <sup>2</sup>
--	------------------------

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN	8,10 W
----------------------------------	--------

**Gebruiksvoorwaarden**

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

**Levensduur**

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

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

**Connectiviteit**

Type connector/stekker	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
--------	-------