



CCA216E

## Aardlekschakelaar 2P 16A 10mA A

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

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

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	16 A
Nominale aardlekstroom $I_{\Delta n}$	10 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen $I_{dm}$	0,63 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom $I_{nc}$ volgens EN61008-1	6 kA
Nominale stroom -25°C	16 A
Nominale stroom -20°C	16 A
Nominale stroom -15°C	16 A
Nominale stroom -10°C	16 A
Nominale stroom -5°C	16 A
Nominale stroom 0°C	16 A
Nominale stroom 5°C	16 A
Nominale stroom 10°C	16 A
Nominale stroom 15°C	16 A
Nominale stroom 20°C	16 A
Nominale stroom 25°C	16 A
Nominale stroom 30°C	16 A
Nominale stroom 35°C	16 A
Nominale stroom 40°C	16 A
Nominale stroom 45°C	16 A
Nominale stroom 50 °C	16 A
Nominale stroom 55°C	16 A
Nominale stroom 60°C	16 A
Nominale stroom 65°C	16 A
Nominale stroom 70°C	16 A

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

Aandraaimoment bovenste klem	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	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 schroef-aansluiting met soepele geleiders	1 - 16 mm <sup>2</sup>

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN	2,40 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