



CDA425E

Aardlekschakelaar 4P 25A 30mA A

Technische karakteristieken

Architectuur

Pooltype	4P
Aantal polen	4

Elektrische Stroom

Nominale stroom	25 A
Nominale aardlekstroom I _{dn}	30 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen I _{dm}	0,63 kVA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{nc} volgens EN61008-1	6 kA
Nominale stroom -25°C	25 A
Nominale stroom -20°C	25 A
Nominale stroom -15°C	25 A
Nominale stroom -10°C	25 A
Nominale stroom -5°C	25 A
Nominale stroom 0°C	25 A
Nominale stroom 5°C	25 A
Nominale stroom 10°C	25 A
Nominale stroom 15°C	25 A
Nominale stroom 20°C	25 A
Nominale stroom 25°C	25 A
Nominale stroom 30°C	25 A
Nominale stroom 35°C	25 A
Nominale stroom 40°C	25 A
Nominale stroom 45°C	25 A
Nominale stroom 50 °C	25 A
Nominale stroom 55°C	25 A
Nominale stroom 60°C	25 A
Nominale stroom 65°C	22 A
Nominale stroom 70°C	18 A

Spanning

Nominale spanning U _e	230 - 400 V
Nominale isolatiespanning U _i	500 V
Maximale werkspanning	400 V

Frequentie

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

Capaciteit

Aantal modules	4
----------------	---

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

Doorsnede soepele geleider	16 mm ²
Doorsnede stijve geleider	25 mm ²

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	4,50 W
----------------------------------	--------

Gebruiksvoorwaarden

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

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	2000

Connectiviteit

Type connector/stekker	Schroefaansluiting
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte

Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	70 mm
Diepte	70 mm