



CFA490

## Aardlekschakelaar 4-polig 125 A 300 mA klasse A

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

Nominale stroom	125 A
Nominale aardlekstroom I <sub>dn</sub>	300 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen I <sub>dm</sub>	1,25 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I <sub>nc</sub> volgens EN61008-1	6 kA

#### Spanning

Nominale spanning U <sub>e</sub>	230 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	500 V
Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	4000 V
Maximale werkspanning	440 V

#### Frequentie

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

#### Capaciteit

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

#### Veiligheid

Type aardlekbeveiliging	A
IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20

#### Installatie, montage

Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	biconnect
Aandraaimoment	3,60 - 3,60 NM

#### Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders	1,5 - 50,0 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders	1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>

#### Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	33,60 W
----------------------------------	---------

#### Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	10000

#### Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	Schroefaansluiting
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte

#### Afmetingen

Hoogte	85 mm
Breedte	71 mm
Diepte	68 mm

#### Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja

Afbeeldingen | tekeningen

