



BD425N

Aardlekelement 4-polig 25 A 30 mA Klasse A

Technische eigenschappen

Design

Positie Nul aansluiting	rechts
Aantal polen	4 P

Uitvoering

Aantal modulen	2
----------------	---

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominale spanning (wisselstroom)	230 / 400 V
Frequentie	50 Hz

Spanning

Nominale isolatiespanning	500 V
Stootspanningsvastheid	4000 V

Stroom

Nominale aardlekstroom	30 mA
Nominale stroom Inom	25 A

Stroom / temperatuur

Nominale stroom bij 40 °C	25 A
---------------------------	------

Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	9,2 cm
Hoogte geïnstalleerd product	7 cm
Breedte geïnstalleerd product	4,4 cm

Frequentie

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

Vermogen

Maximaal actief vermogen gedissipeerd per pool volgens de productnorm	0 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	35,9 W
Vermogensverlies per pool	5,7 W

Afschakeltijd

Foutschakelbeveiliging	Nee
------------------------	-----

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	1000
Maximale aantal mechanische schakelingen	2000

Montage

Aandraaimoment	2,2 Nm
Demonteerbaar bovenaan voor modulaire apparatuur	Ja
Demonteerbaar onderaan voor modulaire apparatuur	Nee

Aansluiting

Technische wijzigingen voorbehouden

Aansluitdoorsnede soepele aders	6 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	10 mm ²
Instellingen	
Nominale foutstroom instelbaar	Nee
Vertragingstijd instelbaar	Nee
Vertraging aardlekbeveiliging	0 s
Normen	
Europese richtlijn WEEE	van toepassing
Veiligheid	
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Type aardlekbeveiliging	A
Gebruiksvoorwaarden	
Bedrijfstemperatuur	-25...70 °C
Graad van vervuiling IEC 664	2
Hoogte	2000 m
Tropenbestendigheid	voor alle klimaten
Identificatie	
Zoekwoord	Aardlekblok Aardlekschakelaars Aardlek