



BD225N

Aardlekelement 2-polig 25 A 30 mA klasse A

Design

Neutrale stand	rechts
Aantal polen	2 P

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	50 Hz
Nominale spanning (wisselstroom)	230 V

Spanning

Nominale isolatiespanning	500 V
Stootspanningsvastheid	4000 V

Stroom

Nominale aardlekstroom	30 mA
------------------------	-------

Stroom / temperatuur

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

Vermogen

Vermogensverlies per pool	5,5 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	10,9 W

Afschakeltijd

Foutschakelbeveiliging	nee
------------------------	-----

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	1000
Maximale aantal mechanische schakelingen	2000

Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	8,3 cm
Hoogte geïnstalleerd product	7 cm
Breedte geïnstalleerd product	4,4 cm

Montage

Aandraaimoment	2,2 Nm
Demonteerbaar onderaan voor modulaire apparatuur	nee
Demonteerbaar bovenaan voor modulaire apparatuur	ja

Aansluiting

Aansluitdoorsnede massieve aders	10 mm ²
Aansluitdoorsnede soepele aders	6 mm ²

Instellingen

Nominale foutstroom instelbaar	nee
Vertragingstijd instelbaar	nee

Normen

Europese richtlijn WEEE	van toepassing
-------------------------	----------------

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP20
Type aardlekbeveiliging	A

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-25 70 °C
Hoogte	2000 m
Opslagtemperatuur	-55 tot 70 °C
Tropenbestendigheid	voor alle klimaten