



BC225N

Aardlekelement 2-polig 25 A 10 mA Klasse A

Technische eigenschappen

Design

Positie Nul aansluiting	rechts
Aantal polen	2 P

Funcities

Met schakelende N-leider	Nee
--------------------------	-----

Uitvoering

Aantal modules	2
----------------	---

Compatibiliteit

Compatibel met montage DIN-rail	Nee
---------------------------------	-----

Belangrijkste elektrische eigenschappen

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

Spanning

Nominale isolatiespanning	500 V
Stootspanningsvastheid	4000 V

Stroom

Nominale aardlekstroom	10 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	3.5 cm

Frequentie

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

Vermogen

Maximaal actief vermogen gedissipeerd per pool volgens de productnorm	0 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	14.9 W
Vermogensverlies per pool	7.5 W

Afschakeltijd

Foutschakelbeveiliging	Nee
Kortstondig vertraagd type	Nee

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	2000

Montage

Aandraaimoment	2,2 Nm
Type bovenste railklem voor modulaire apparatuur	PL
Type onderste railclip voor modulaire apparatuur	NA
Demonteerbaar bovenaan voor modulaire apparatuur	Ja
Demonteerbaar onderaan voor modulaire apparatuur	Nee
Aansluiting	
Aansluitdoorsnede soepele aders	6 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	10 mm ²
Instellingen	
Nominale foutstroom instelbaar	Nee
Vertragingstijd instelbaar	Nee
Vertraging aardlekbeveiliging	0 s
Samenstelling	
With interlocking device	Nee
Met transparante coderingstrookhouder	Nee
Normen	
Europese richtlijn WEEE	van toepassing
Veiligheid	
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Type aardlekbeveiliging	A
Gebruiksvoorwaarden	
Bedrijfstemperatuur	-5...40 °C
Hoogte	2000 m
Tropenbestendigheid	uitvoering I