



CFA463E

Aardlekschakelaar 4-polig 63 A 300 mA klasse A, CEBEC-keur

Technische eigenschappen

Architectuur

Pooltype	3P+N
----------	------

Elektrische Stroom

Nominale stroom	63 A
Nominale aardlekstroom I _{dn}	300 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen I _{dm}	0,63 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{nc} volgens EN61008-1	6 kA
Nominale stroom -25°C	63 A
Nominale stroom -20°C	63 A
Nominale stroom -15°C	63 A
Nominale stroom -10°C	63 A
Nominale stroom -5°C	63 A
Nominale stroom 0°C	63 A
Nominale stroom 5°C	63 A
Nominale stroom 10°C	63 A
Nominale stroom 15°C	63 A
Nominale stroom 20°C	63 A
Nominale stroom 25°C	63 A
Nominale stroom 30°C	63 A
Nominale stroom 35°C	63 A
Nominale stroom 40°C	63 A
Nominale stroom 45°C	60 A
Nominale stroom 50 °C	58 A
Nominale stroom 55°C	55 A
Nominale stroom 60°C	51 A
Nominale stroom 65°C	48 A
Nominale stroom 70°C	45 A

Installatie, montage

Aandraaimoment bovenste klem	2,80 - 2,80 NM
Aandraaimoment aansluitklem onder	2,80 - 2,80 NM
Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	biconnect
Nominaal aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM

Spanning

Nominale spanning Ue	230 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	500 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V
Maximale werkspanning	440 V
Frequentie	
Frequentie	50 - 50 Hz
Capaciteit	
Aantal modules	4
Compatibiliteit	
Geschikt voor DIN-rail	Ja
Veiligheid	
Type aardlekbeveiliging	A
Beschermingsgraad IP	IP20
Aansluiting	
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading	1 - 25 mm ²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders	1 - 16 mm ²
Vermogen	
Totaal vermogensverlies onder IN	19,70 W
Gebruiksvoorwaarden	
Hoogte	2000 m
Levensduur	
Elektrische levensduur in aantal cycli	2000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000
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