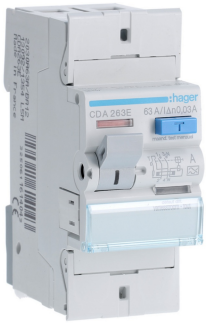

CDA263E

Aardlekschakelaar 2-polig 63A 30mA klasse A, CEBEC-keur

Technische eigenschappen

Architectuur

Pooltype	1P+N

Elektrische Stroom

Nominale stroom	63 A
Nominale aardlekstroom Idn	30 mA
Inschakel- en uitschakelvermogen Idm	0,63 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Inc 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	63 A
Nominale stroom 50 °C	63 A
Nominale stroom 55°C	63 A
Nominale stroom 60°C	56 A
Nominale stroom 65°C	49 A
Nominale stroom 70°C	40 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 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	500 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V
Maximale werkspanning	253 V

Frequentie

Frequentie	50 - 50 Hz

Capaciteit

Aantal modulen	2

Compatibiliteit

Geschikt voor DIN-rail	Ja

Veiligheid

Type aardlekbeveiliging	A
Beschermingsgraad IP	IP20

Aansluiting

Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading	1 - 25 mm²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele geleiders	1 - 16 mm²
Doorsnede soepele geleider	16 mm²
Doorsnede stijve geleider	25 mm²

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	8,10 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	35 mm
Diepte	70 mm