



CDS425R

Jordf br 4-P 25A 30mA, QC

Teniska funktioner

Utförande

Nolledares position	vänster
Antal poler	4 P
Typ av pol	4 P
Montagesätt	DIN-skena

Huvud elektriska egenskaper

Märkspänning Ue	230 / 400 V
Typ av spänning	AC
Frekvens	50 Hz

Spänning

Isolationsspänning	500 V
Max. driftspänning	440 V
Stötspänningshållfasthet	4000 V

Ström

Känslighet	30 mA
Nominell märkström	25 A
Stötströmhållfasthet (8/20 μ s)	0,25 kA
Slut- brytförmåga	630 A
Klassad villkorlig kortslutningsström Inc enligt EN 61008-1	6 kA

Frekvens

Frekvens	50 Hz
----------	-------

Effekt

Total effektförlust under nominell märksröm	4,5 W
---	-------

Utlösningstid

Korttidsfördröjning	nej
---------------------	-----

Hållbarhet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000

Dimensioner

Djup installerad produkt	70 mm
Höjd installerad produkt	83 mm
Bredd installerad produkt	70 mm
Byggstorlek (DIN 43880)	1

Montage

Åtdragningsmoment	2,8Nm
Typ av nedre DIN-skene fäste för modulkomponenten	plast

Anslutning

Anslutningsarea mjukledare	16 mm ²
Anslutningsarea enkelledare	25mm ²
Anslutningstyp	Quick Connect

Utrustning

Selektivitetstyp	nej
Acceptera terminalskydd	nej

Standard (er)

Standardtext	EN 61008-1
--------------	------------

Säkerhet

Kapslingsklass IP	IP20
Jordfelsbrytare klass	A

Användningsvillkor

Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Höjd	2000 m