



CDA425R

### Jordf br 4-P 25A 30mA

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 $\mu$ s)	0,25 kA
Slut- brytförmåga	630 A
Klassad villkorlig kortslutningsström Inc enligt EN 61008-1	6 kA

#### Ström / temperatur

Märkström -25°C	25 A
Märkström -20°C	25 A
Märkström -15°C	25 A
Märkström -10°C	25 A
Märkström -5°C	25 A
Märkström 0°C	25 A
Märkström 5°C	25 A
Märkström 10°C	25 A
Märkström 15°C	25 A
Märkström 20°C	25 A
Märkström 25°C	25 A
Märkström 30°C	25 A
Märkström 35°C	25 A
Märkström 40°C	25 A
Märkström 45°C	25 A
Märkström 50°C	25 A
Märkström 55°C	25 A
Märkström 60°C	25 A
Märkström 65°C	22 A
Märkström 70°C	18 A

**Frekvens**

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

**Effekt**

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

**Utlösningstid**

Kortidsfördröjning	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
-------------------	-------

**Anslutning**

Anslutningsarea mjukledare	16 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea enkelledare	25mm <sup>2</sup>
Anslutningstyp	Med skruv

**Utrustning**

Selektivitetstyp	nej
Acceptera terminalskydd	nej

**Standard (er)**

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

**Säkerhet**

Kapslingsklass IP	IP20
Jordfelsbrytare klass	A

**Användningsvillkor**

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