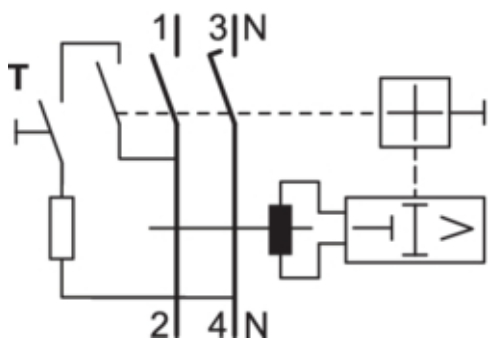




Proudový chránič 2 pól. 25A / 0,03 A, A, 6 kA

CDA225D



Provedení

Poloha neutrálního vodiče	vpravo
počet pólů	2 P
typ pólu	2 P
typ upevnění	na DIN lištu (horní lištu)

Hlavní elektrické prvky

frekvence	50 Hz
Druh napájecího napětí	AC
provozní napětí AC	230 V

Napětí

jmenovité izolační napětí	500 V
maximální provozní napětí	253 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	4000 V

Elektrický proud

jmenovitý reziduální proud	30 mA
	0,25 kA
Zavírací a rozpínací schopnost	1,5 kA
Návrhový zkratový proud I _{nc} podle EN 61008-1	6 kA

Elektrický proud / teplota

empty	25 A
Jmenovitý proud při 20 °C	25 A
Jmenovitý proud při 30 °C	25 A
Jmenovitý proud při 35 °C	25 A
Jmenovitý proud při 40 °C	25 A
Jmenovitý proud při 45 °C	25 A
Jmenovitý proud při 50 °C	25 A
Jmenovitý proud při 55 °C	25 A
Jmenovitý proud při 60 °C	25 A
Jmenovitý proud při 65 °C	25 A
Jmenovitý proud při 70 °C	21 A

Výkon

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	2,32 W
--	--------

Vybavení

Typ s krátkodobým zpožděním	ne
-----------------------------	----

Výdrž

elektrická životnost v počtu cyklů	2000
mechanická životnost v cyklech	4000

Rozměry

hloubka	70 mm
výška	83 mm
šířka	35 mm
Konstrukční rozměry (DIN 43880)	1

Instalace, montáž

utahovací moment	2,8Nm
------------------	-------

Připojení

průřez pro pevné vodiče	25mm ²
průřez pro flexibilní vodiče	16mm ²
typ připojení	se šrouby

Normy

empty	EN 61008-1
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

Bezpečnost

krytí IP	IP20
typ diferenciální ochrany	A

Podmínky použití

Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Výška n.m.	2000 m
skladovací teplota	-55 do 70 °C