



CNA463D

Proudový chránič 4 pól. 63 / 0,1 A; A (S)

Technické vlastnosti

Architektura

Typ pólu	4P
----------	----

Elektrický proud

Jmenovitý proud	63 A
Jmenovitý reziduální provozní proud I _{dn}	100 mA
Vypínací a otevírací kapacita I _{dm}	1,50 kA
Jmenovitý podmíněný zkratový proud I _{nc} podle EN 61008-1	6 kA
Jmenovitý proud při -25 °C	63 A
Jmenovitý proud při -20 °C	63 A
Jmenovitý proud při -15 °C	63 A
Jmenovitý proud při -10 °C	63 A
Jmenovitý proud při -5 °C	63 A
Jmenovitý proud při 0 °C	63 A
Jmenovitý proud při 5 °C	63 A
Jmenovitý proud při 10 °C	63 A
Jmenovitý proud při 15 °C	63 A
Jmenovitý proud při 20 °C	63 A
Jmenovitý proud při 25 °C	63 A
Jmenovitý proud při 30 °C	63 A
Jmenovitý proud při 35 °C	63 A
Jmenovitý proud při 40 °C	63 A
Jmenovitý proud při 45 °C	60 A
Jmenovitý proud při 50 °C	58 A
Jmenovitý proud při 55 °C	55 A
Jmenovitý proud při 60 °C	51 A
Jmenovitý proud při 65 °C	48 A
Jmenovitý proud při 70 °C	45 A

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment horní svorky	2,80 - 2,80 Nm
Jmenovitý utahovací moment spodní svorky	2,80 - 2,80 Nm

Napětí

Provozní napětí AC	230 - 400 V
Jmenovité izolační napětí	500 V
Jmenovité impulzní výdržné napětí U _{imp}	4000 V
Maximální provozní napětí	440 V

Frekvence

Frekvence	50 - 50 Hz
-----------	------------

Kapacita

Počet modulů	4
--------------	---

Bezpečnost

Typ diferenciální ochrany	A SEL
Stupeň krytí IP	IP20

Instalace, montáž

Typ horního připojení modulárních zařízení	Šroubová svorka
Typ dolního připojení modulárních zařízení	Biconnect
Jmenovitý utahovací moment	2,80 - 2,80 Nm

Připojení

Připojovací průřez vstupu a výstupu se šrouby, u plného vodiče	1 - 25 mm ²
Průřez vstupu a výstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 16 mm ²
Průřez flexibilního vodiče	16 mm ²
Průřez plného vodiče	25 mm ²

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	18,50 W
--	---------

Podmínky použití

Max. nadmořská výška	2000 m
----------------------	--------

Trvanlivost

Elektrická životnost v počtu cyklů	2000
------------------------------------	------

Mechanická životnost v cyklech	4000
--------------------------------	------

Konektivita

Typ připojení	Šroubová svorka
---------------	-----------------

Zarovnání horního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka
--	------------------

Zarovnání dolního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka
--	------------------

Rozměry

Výška	83 mm
-------	-------

Šířka	70 mm
-------	-------

Hloubka	70 mm
---------	-------