



ADX456C

Proud.chr. s nadpr.ochr. char .C, 4-pól, 6A / 0,03 A, typ A, 10 kA

Technické vlastnosti

Elektrický proud

Jmenovitý proud	6 A
Jmenovitý reziduální provozní proud I _{dn}	30 mA
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I _{cn} při 400V AC podle IEC 60898-1	10 kA
Jmenovitý proud při -25 °C	7,30 A
Jmenovitý proud při -20 °C	7,20 A
Jmenovitý proud při -15 °C	7,10 A
Jmenovitý proud při -10 °C	7 A
Jmenovitý proud při -5 °C	6,90 A
Jmenovitý proud při 0 °C	6,80 A
Jmenovitý proud při 5 °C	6,60 A
Jmenovitý proud při 10 °C	6,50 A
Jmenovitý proud při 15 °C	6,40 A
Jmenovitý proud při 20 °C	6,30 A
Jmenovitý proud při 25 °C	6,10 A
Jmenovitý proud při 30 °C	6 A
Jmenovitý proud při 35 °C	5,90 A
Jmenovitý proud při 40 °C	5,70 A
Jmenovitý proud při 45 °C	5,60 A
Jmenovitý proud při 50 °C	5,40 A
Jmenovitý proud při 55 °C	5,30 A
Jmenovitý proud při 60 °C	5,10 A

Architektura

Vypínací charakteristika	C
Počet pólů	4
Poloha neutrálního vodiče	Vlevo Vpravo
Typ pólu	4P
Počet chráněných pólů	4

Kapacita

Počet modulů	4
--------------	---

Bezpečnost

Typ diferenciální ochrany	A
Stupeň krytí IP	IP20

Napětí

Typ napájecího napětí	AC
-----------------------	----

Elektrický proud

Jmenovitá servisní vypínací schopnost I _{cs} AC podle IEC 60898-1	7,50 kA
--	---------

Napětí

Provozní napětí AC	230 - 400 V
Jmenovité izolační napětí	500 V
Hodnota dielektrické pevnosti výkonové frekvence	2 kV
Jmenovité impulzní výdržné napětí U _{imp}	4000 V

Hlavní elektrické atributy

Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I _{cn} AC podle IEC 60898-1	10 kA
--	-------

Instalace, montáž

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

Frekvence

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

Připojení

Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 16 mm ²
Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče	1 - 25 mm ²

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	2 - 2 Nm
Možnost montáže v úhlu 360°	Ano

Podmínky použití

Třída omezení energie I ² t	3
Stupeň znečištění podle IEC 60664/IEC 60947-2	2
Provozní teplota	-25 - 40 °C

Rozměry

Výška	84 mm
Šířka	71 mm
Hloubka	70 mm

Instalace, montáž

Typ horního připojení modulárních zařízení	Šroubová svorka
Typ dolního připojení modulárních zařízení	Biconnect

Konektivita

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

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	6,80 W
--	--------

Udržitelnost

V souladu se směrnicí RoHS	Ano
----------------------------	-----