



ADZ310D



Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B, 3x1P+N, 10A / 0,03 A, typ A, 6 kA, QC

Technické vlastnosti

Architektura

Typ pólu	3x 1P+N
Vypínací charakteristika	B

Napětí

Provozní napětí AC	230 - 230 V
Typ napájecího napětí	AC
Jmenovité izolační napětí	500 V
Hodnota dielektrické pevnosti výkonové frekvence	2 kV
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	4000 V

Frekvence

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

Elektrický proud

Jmenovitý proud	10 A
Jmenovitá servisní vypínací schopnost Ics AC podle IEC 60898-1	6 kA
Jmenovitý proud při -25 °C	13,50 A
Jmenovitý proud při -20 °C	13,30 A
Jmenovitý proud při -15 °C	13 A
Jmenovitý proud při -10 °C	12,70 A
Jmenovitý proud při -5 °C	12,40 A
Jmenovitý proud při 0 °C	12,10 A
Jmenovitý proud při 5 °C	11,70 A
Jmenovitý proud při 10 °C	11,40 A
Jmenovitý proud při 15 °C	11,10 A
Jmenovitý proud při 20 °C	10,70 A
Jmenovitý proud při 25 °C	10,40 A
Jmenovitý proud při 30 °C	10 A
Jmenovitý proud při 35 °C	9,80 A
Jmenovitý proud při 40 °C	9,50 A
Jmenovitý proud při 45 °C	9,30 A
Jmenovitý proud při 50 °C	9,10 A
Jmenovitý proud při 55 °C	8,80 A
Jmenovitý proud při 60 °C	8,50 A
Jmenovitý proud při 65 °C	8,30 A
Jmenovitý proud při 70 °C	8 A
Jmenovitý reziduální provozní proud I _{dn}	30 mA
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I _{cn} při 230V AC podle IEC 60898-1	6 kA

Hlavní elektrické atributy

Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I _{cn} AC podle IEC 60898-1	6 kA
--	------

Instalace, montáž

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

Bezpečnost

Typ diferenciální ochrany	A
---------------------------	---

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	7,70 W
--	--------

Trvanlivost

Elektrická životnost v počtu cyklů	2000
Mechanická životnost v cyklech	2000

Připojení

Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 4 mm ²
Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče	1 - 4 mm ²

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	2 - 2 Nm
----------------------------	----------

Podmínky použití

Provozní teplota	-25 - 70 °C
Skladovací/přepravní teplota	-25 - 80 °C
Stupeň znečištění podle IEC 60664/IEC 60947-2	2
Třída omezení energie I ² t	3

Kapacita

Počet modulů	4
--------------	---

Rozměry

Výška	86 mm
Šířka	71 mm
Hloubka	70 mm

Konektivita

Typ připojení	quickconnect
---------------	--------------

Udržitelnost

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