



ADZ316D



Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B, 3x1P+N, 16A / 0,03 A, typ A, 6 kA, QC

Technické vlastnosti

Architektura

Typ pólu	3x 1P+N
Vypínací charakteristika	B
Počet pólů	4

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	16 A
Jmenovitá servisní vypínací schopnost Ics AC podle IEC 60898-1	6 kA
Jmenovitý proud při -25 °C	21,10 A
Jmenovitý proud při -20 °C	20,70 A
Jmenovitý proud při -15 °C	20,30 A
Jmenovitý proud při -10 °C	19,90 A
Jmenovitý proud při -5 °C	19,40 A
Jmenovitý proud při 0 °C	19 A
Jmenovitý proud při 5 °C	18,50 A
Jmenovitý proud při 10 °C	18 A
Jmenovitý proud při 15 °C	17,50 A
Jmenovitý proud při 20 °C	17 A
Jmenovitý proud při 25 °C	16,50 A
Jmenovitý proud při 30 °C	16 A
Jmenovitý proud při 35 °C	15,70 A
Jmenovitý proud při 40 °C	15,50 A
Jmenovitý proud při 45 °C	15,20 A
Jmenovitý proud při 50 °C	15 A
Jmenovitý proud při 55 °C	14,70 A
Jmenovitý proud při 60 °C	14,40 A
Jmenovitý proud při 65 °C	14,10 A
Jmenovitý proud při 70 °C	13,90 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	10,90 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
----------------------------	-----