



ADZ313D



**Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B, 3x1P+N, 13A / 0,03 A, typ A, 6 kA, QC**

#### Technické vlastnosti

##### Architektura

Typ pólu	3x 1P+N
Vypínací charakteristika	B
Počet pólu	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	13 A
Jmenovitá servisní vypínací schopnost Ics AC podle IEC 60898-1	6 kA
Jmenovitý proud při -25 °C	16,80 A
Jmenovitý proud při -20 °C	16,50 A
Jmenovitý proud při -15 °C	16,20 A
Jmenovitý proud při -10 °C	15,90 A
Jmenovitý proud při -5 °C	15,60 A
Jmenovitý proud při 0 °C	15,20 A
Jmenovitý proud při 5 °C	14,90 A
Jmenovitý proud při 10 °C	14,50 A
Jmenovitý proud při 15 °C	14,20 A
Jmenovitý proud při 20 °C	13,80 A
Jmenovitý proud při 25 °C	13,40 A
Jmenovitý proud při 30 °C	13 A
Jmenovitý proud při 35 °C	12,80 A
Jmenovitý proud při 40 °C	12,70 A
Jmenovitý proud při 45 °C	12,50 A
Jmenovitý proud při 50 °C	12,40 A
Jmenovitý proud při 55 °C	12,20 A
Jmenovitý proud při 60 °C	12,10 A
Jmenovitý proud při 65 °C	11,90 A
Jmenovitý proud při 70 °C	11,70 A
Jmenovitý reziduální provozní proud I <sub>dn</sub>	30 mA
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> při 230V AC podle IEC 60898-1	6 kA

##### Hlavní elektrické atributy

Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> 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	9,60 W
--	--------

##### Trvanlivost

Elektrická životnost v počtu cyklů	2000
Mechanická životnost v cyklech	2000

---

**Připojení**

Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 4 mm <sup>2</sup>
Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče	1 - 4 mm <sup>2</sup>

---

**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 <sup>2</sup> 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
----------------------------	-----