



ARC566D

**Technické vlastnosti**

**Elektrický proud**

Jmenovitý proud	16 A
Jmenovitý proud při -25 °C	18,53 A
Jmenovitý proud při -20 °C	18,31 A
Jmenovitý proud při -15 °C	18,10 A
Jmenovitý proud při -10 °C	17,88 A
Jmenovitý proud při -5 °C	17,65 A
Jmenovitý proud při 0 °C	17,43 A
Jmenovitý proud při 5 °C	17,20 A
Jmenovitý proud při 10 °C	16,97 A
Jmenovitý proud při 15 °C	16,73 A
Jmenovitý proud při 20 °C	16,49 A
Jmenovitý proud při 25 °C	16,25 A
Jmenovitý proud při 30 °C	16 A
Jmenovitý proud při 35 °C	15,80 A
Jmenovitý proud při 40 °C	15,61 A
Jmenovitý proud při 45 °C	15,41 A
Jmenovitý proud při 50 °C	15,20 A
Jmenovitý proud při 55 °C	15 A
Jmenovitý proud při 60 °C	14,79 A

**Architektura**

Vypínací charakteristika	C
Typ pólu	1P+N

**Hlavní elektrické atributy**

Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> AC podle IEC 60898-1	10 kA
--	-------

**Instalace, montáž**

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

**Napětí**

Jmenovité izolační napětí	500 V
Jmenovité impulzní výdržné napětí U <sub>imp</sub>	4000 V
Provozní napětí AC	230 - 230 V

**Výkon**

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	5,22 W
--	--------

**Podmínky použití**

Třída omezení energie I <sup>2</sup> t	3
Provozní teplota	-25 - 60 °C
Skladovací/přepravní teplota	-40 - 70 °C

**Trvanlivost**

Mechanická životnost v cyklech	4000
Elektrická životnost v počtu cyklů	2000

**Instalace, montáž**

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

**Kapacita**

Počet modulů	2
--------------	---

**Rozměry**

Výška	85 mm
Šířka	35,50 mm
Hloubka	70 mm

---

**Frekvence**

Frekvence

50 - 50 Hz

---

**Udržitelnost**

V souladu se směrnicí RoHS

Ano