



ARC960D



## Technické vlastnosti

### Elektrický proud

Jmenovitý proud	10 A
Jmenovitý proud při -25 °C	12,02 A
Jmenovitý proud při -20 °C	11,85 A
Jmenovitý proud při -15 °C	11,68 A
Jmenovitý proud při -10 °C	11,50 A
Jmenovitý proud při -5 °C	11,33 A
Jmenovitý proud při 0 °C	11,15 A
Jmenovitý proud při 5 °C	10,97 A
Jmenovitý proud při 10 °C	10,78 A
Jmenovitý proud při 15 °C	10,59 A
Jmenovitý proud při 20 °C	10,40 A
Jmenovitý proud při 25 °C	10,20 A
Jmenovitý proud při 30 °C	10 A
Jmenovitý proud při 35 °C	9,86 A
Jmenovitý proud při 40 °C	9,71 A
Jmenovitý proud při 45 °C	9,56 A
Jmenovitý proud při 50 °C	9,41 A
Jmenovitý proud při 55 °C	9,26 A
Jmenovitý proud při 60 °C	9,10 A
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> při 230V AC podle IEC 60898-1	6 kA

### Architektura

Vypínací charakteristika	C
Typ pólu	1P+N

### Hlavní elektrické atributy

Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> AC podle IEC 60898-1	6 kA
--	------

### Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment horní svorky	2,1 - 2,1 Nm
Jmenovitý utahovací moment spodní svorky	2,1 - 2,1 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	2,65 W
--	--------

### Podmínky použití

Třída omezení energie I <sup>2</sup> t	3
--	---

### Trvanlivost

Mechanická životnost v cyklech	4000
Elektrická životnost v počtu cyklů	2000

### Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	2,1 - 2,1 Nm
Typ dolního připojení modulárních zařízení	Biconnect quickbusbar
Typ horního připojení modulárních zařízení	quickconnect

### Kapacita

Počet modulů	2
--------------	---

### Rozměry

Výška	85 mm
Šířka	35,50 mm
Hloubka	70 mm

---

**Podmínky použití**

Provozní teplota	-25 - 60 °C
Skladovací/přepravní teplota	-40 - 70 °C

**Udržitelnost**

---

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