



NC120A

### Technické vlastnosti

#### Elektrický proud

Jmenovitý proud	20 A
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> při 230V AC podle IEC 60898-1	10 kA

#### Architektura

Typ pólu	1P
Vypínací charakteristika	C

#### Kapacita

Počet modulů	1
--------------	---

#### 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	2,80 - 2,80 Nm
Jmenovitý utahovací moment spodní svorky	2,80 - 2,80 Nm

#### Napětí

Provozní napětí AC	230 - 400 V
Typ napájecího napětí	AC
Jmenovité izolační napětí	500 V
Jmenovité impulzní výdržné napětí U <sub>imp</sub>	4000 V

#### Frekvence

Frekvence	50 - 60 Hz
-----------	------------

#### Připojení

Připojovací průřez vstupu a výstupu se šrouby, u plného vodiče	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Průřez vstupu a výstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče	1 - 35 mm <sup>2</sup>

#### Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	2,80 - 2,80 Nm
Typ dolního připojení modulárních zařízení	Biconnect
Typ horního připojení modulárních zařízení	Šroubová svorka
Možnost montáže v úhlu 360°	Ano

#### Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP20
Vzdálenost od mřížky	35 mm

#### Podmínky použití

Stupeň znečištění podle IEC 60664/IEC 60947-2	2
Třída omezení energie I <sup>2</sup> t	3
Ochrana před vzdušnou vlhkostí	Pro všechny klimatické podmínky
Provozní teplota	-25 - 70 °C

#### Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	2,70 W
--	--------

#### Konektivita

Typ připojení	Šroubová svorka
Zarovnání horního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka
Zarovnání dolního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka

#### Rozměry

Výška	83 mm
Šířka	17,50 mm
Hloubka	70 mm

---

**Připojení**

Průřez flexibilního vodiče	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Průřez plného vodiče	1 - 35 mm <sup>2</sup>

**Udržitelnost**

---

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