



SBN426QC



## Vypínač 4 pól. 25A, bezšroubový

### Technické vlastnosti

#### Architektura

Počet pólů	4
Typ pólu	4P

#### Elektrický proud

Jmenovitý proud	25 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC21 v kategorii A	25 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	25 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC22 v kategorii A	25 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	25 A
Jmenovitá zkratová zapínací schopnost I <sub>cm</sub> při 415 V AC podle IEC 60947-3	0,52 kA
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I <sub>cw</sub> 1 s IEC 60947	0,37 kA
Jmenovitý podmíněný zkratový proud I <sub>nc</sub> s pojistkou podle IEC/EN 60669-6000A/80A gG parallel 32A gG 2-4	

#### Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	2,80 - 2,80 Nm
----------------------------	----------------

#### Napětí

Provozní napětí AC	400 - 400 V
Typ napájecího napětí	AC
Jmenovité izolační napětí	440 V

#### Instalace, montáž

Typ dolního připojení modulárních zařízení	quickbusbar Biconnect
--	--------------------------

#### Napětí

Jmenovité impulzní výdržné napětí U <sub>imp</sub>	6000 V
--	--------

#### Kapacita

Počet modulů	4
--------------	---

#### Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP20
-----------------	------

#### Frekvence

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

#### Rozměry

Výška	83 mm
Šířka	70 mm
Hloubka	69 mm
Rozměry	83 x 70 mm

#### Vybavení

Počet kontaktů NO	4
Počet kontaktů NC	0

#### Podmínky použití

Provozní teplota	-20 - 70 °C
Skladovací/přepravní teplota	-40 - 80 °C

#### Připojení

Průřez flexibilního vodiče	2.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Průřez plného vodiče	6 - 50 mm <sup>2</sup>

#### Trvanlivost

Mechanická životnost v cyklech	60000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	5000

---

**Trvanlivost**

Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	5000
---	------

**Výkon**

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	4,40 W
--	--------

Ztrátový výkon na pól	1,10 W
-----------------------	--------

**Konektivita**

Zarovnání dolního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka
--	------------------

Zarovnání horního připojení pro modulární zařízení	Zarovnaná svorka
--	------------------

**Přenos**

Vhodné pro lišty DIN	Ano
----------------------	-----

**Udržitelnost**

Bez REACh-SVHC	Ano
----------------	-----

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