



SBN340

## Vypínač 3 pól. 40A

Technický list

### Provedení

Druh řízení	vypínač
Poloha neutrálního vodiče	bez neutrálu
počet pólů	3 P
typ pólu	3 P

### Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	400 V
frekvence	50/60 Hz

### Napětí

jmenovité izolační napětí	440 V
Druh řídicího napětí 1	AC
jmenovité impulzní výdržné napětí	6000 V

### Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	40 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii A	40 A
nominální jmenovitý proud	40 A
Přípustný návrhový proud nižší než 1 s	0,6 kA
Tepelný jmenovitý proud mimo kryt	40 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii A	40 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	40 A

### Výkon

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	3,3 W
tepelné ztráty na pól	1,1 W

### Výdrž

Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	5000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	5000
mechanická životnost v cyklech	60000

### Rozměry

hloubka	68 mm
výška	83 mm
šířka	52,5 mm

### Instalace, montáž

utahovací moment	2,8Nm
------------------	-------

**Připojení**

průřez pro flexibilní vodiče	2,5 - 16 mm <sup>2</sup>
průřez pro pevné vodiče	2,5 - 25mm <sup>2</sup>
Poloha svorek	v řadě
typ připojení	se šrouby

**Zařízení**

Počet závíracích kontaktů	3
---------------------------	---

**Normy**

_empty_	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-2, IEC/EN 60669-4
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

**Bezpečnost**

krytí IP	IP20
----------	------

**Podmínky použití**

Provozní teplota	-20...50 °C
Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Výška n.m.	2000 m
Teplota skladu / transportu	-40...80 °C