



## Modulaire lastscheider 3-polig 32 A, grijze tuimel

SBN332

### Design

Type bediening	schakelaar
Neutrale stand	Zonder neutraal
Aantal polen	3 P
Pooltype	3 P

### Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	50/60 Hz
Nominale spanning (wisselstroom)	400 V

### Spanning

Nominale isolatiespanning	440 V
Type stuurspanning 1	AC
Stootspanningsvastheid	4000 V

### Stroom

Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 A	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 B	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 A	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 B	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 23 A	10 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 23 B	10 A
Kortsluitstroom met zekering gl-gG	480 A
Uitschakelvermogen bij 400 V gebruikerscategorie AC 677 A 23 A	
Toelaatbare nominale stroom binnen 1 seconde	0,48 kA
Thermische stroom buiten de verdeler	32 A

### Vermogen

Vermogensverlies per pool	1,5 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	4,5 W

### Levensduur

Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 21	25000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 22	25000
Maximale aantal mechanische schakelingen	200000

#### Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	68 mm
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Breedte geïnstalleerd product	35 mm

#### Montage

Aandraaimoment	1,8 Nm
----------------	--------

#### Aansluiting

Positie van de klemmen	versprongen
Aansluitdoorsnede massieve aders	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede soepele aders	1,5 - 10 mm <sup>2</sup>
Soort verbinding	schroeftechniek

#### Samenstelling

Aantal maakcontacten	3
----------------------	---

#### Normen

Norm	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-2, IEC/EN 60669-4
Europese richtlijn WEEE	van toepassing

#### Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP20
------------------------	------

#### Gebruiksvoorwaarden

Graad van vervuiling IEC 664	2
Hoogte	2000 m
Opslagtemperatuur	-40 tot 80 °C

#### Identificatie

Component van een productfamilie	SBN
----------------------------------	-----