



SBN240

## Modulaire lastscheider 2-polig 40 A, grijze tuimel

### Technische eigenschappen

#### Uitvoering

Aantal polen	2
Positie N-aansluiting	Zonder nul
Pooltype	2P

#### Stroom / temperatuur

Nominale stroom	40 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	846 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gI-gG-zekeringen	0,60 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23B	40 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 415 VAC volgens IEC60947-3	0,84 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC 60947	0,60 kA

#### Installatie, montage

Aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
----------------	----------------

#### Spanning

Nominale spanning Ue	400 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	440 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	6000 V

#### Capaciteit

Aantal modules	2
----------------	---

#### Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP20
----------------------	------

#### Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz
------------	------------

#### Afmetingen

Hoogte	83 mm
--------	-------

Breedte	35 mm
Diepte	68 mm
<b>Samenstelling</b>	
Aantal maakcontacten	2
Aantal verbreekcontacten	0
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-20 - 70 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C
<b>Aansluiting</b>	
Aansluitdoorsnede soepele ader	2.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve ader	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>
<b>Levensduur</b>	
Maximale aantal mechanische schakelingen	60000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	5000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	5000
<b>Vermogen</b>	
Vermogensverlies bij nominale stroom I <sub>n</sub>	2,20 W
Vermogensverlies per pool bij I <sub>n</sub>	1,10 W
<b>Aansluitmogelijkheden</b>	
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte