



SBN416



## Modulaire lastscheider 4-polig 16 A, grijze tuimel

### Technische eigenschappen

#### Uitvoering

Aantal polen	4
Positie N-aansluiting	Zonder nul
Pooltype	4P

#### Stroom / temperatuur

Nominale stroom	16 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	338 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	0,24 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22A	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23A	10 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23B	10 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 415 VAC volgens IEC60947-3	0,33 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC 60947	0,24 kA

#### Installatie, montage

Aandraaimoment	1,80 - 1,80 NM
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting

#### Spanning

Nominale spanning Ue	400 - 400 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	440 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 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	4
Aantal verbreekcontacten	0
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-20 - 70 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C
<b>Aansluiting</b>	
Aansluitdoorsnede soepele ader	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve ader	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>
<b>Levensduur</b>	
Maximale aantal mechanische schakelingen	200000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	25000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	25000
<b>Vermogen</b>	
Vermogensverlies bij nominale stroom I <sub>n</sub>	1,60 W
Vermogensverlies per pool bij I <sub>n</sub>	0,40 W
<b>Aansluitmogelijkheden</b>	
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Versprongen
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Versprongen