



SBN199

## Modulaire lastscheider 1-polig 125 A, grijze tuimel

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

Aantal polen	1
Positie N-aansluiting	Zonder nulleider
Pooltype	1P

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	125 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	2115 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	1,50 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	125 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 240 VAC volgens IEC60947-3	2,11 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC60947	1,50 kA

#### Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	3,60 - 3,60 NM
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem

#### Spanning

Nominale spanning Ue	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	440 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	6000 V

#### Capaciteit

Aantal modules	1
----------------	---

#### Veiligheid

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

#### Frequentie

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

#### Afmetingen

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

Breedte	17,50 mm
Diepte	68 mm
<b>Uitrusting</b>	
Aantal NO contacten	1
Aantal verbreekcontacten	0
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-20 - 70 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C
<b>Aansluiting</b>	
Doorsnede soepele geleider	6 - 35 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	6 - 50 mm <sup>2</sup>
<b>Levensduur</b>	
Maximale aantal mechanische schakelingen	40000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	2500
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	2500
<b>Vermogen</b>	
Totaal vermogensverlies onder IN	8 W
Vermogensverlies per pool bij In	8 W
<b>Connectiviteit</b>	
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte