



SBN380

## Modulaire lastscheider 3-polig 80 A, grijze tuimel

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

Aantal polen	3
Positie N-aansluiting	Zonder nulleider
Pooltype	3P

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	80 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	1354 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	0,96 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	80 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 415 V AC volgens IEC60947-3	1,35 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC60947	0,96 kA

#### Installatie, montage

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

#### Spanning

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

#### Capaciteit

Aantal modules	3
----------------	---

#### Veiligheid

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

#### Frequentie

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

#### Afmetingen

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

Breedte	52,50 mm
Diepte	68 mm
<b>Uitrusting</b>	
Aantal NO contacten	3
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	8,10 W
Vermogensverlies per pool bij In	2,70 W
<b>Connectiviteit</b>	
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte