



SBN140

## Modulaire lastscheider 1-polig 40 A, grijze tuimel

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

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

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	40 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	846 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I <sub>cc</sub> met gI-gG-zekeringen	0,60 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie B	40 A
Nominaal kortsluitvermogen I <sub>cm</sub> bij 240 VAC volgens IEC60947-3	0,84 kA
Nominale piekstroombestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s IEC60947	0,60 kA

#### Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	2,80 - 2,80 NM
-------------------------	----------------

#### Spanning

Nominale spanning U <sub>e</sub>	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	440 V
Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	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

**Uitrusting**

Aantal NO contacten	1
Aantal verbreekcontacten	0

**Gebruiksvoorwaarden**

Bedrijfstemperatuur	-20 - 70 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C

**Aansluiting**

Doorsnede soepele geleider	2.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>

**Levensduur**

Maximale aantal mechanische schakelingen	60000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	5000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	5000

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN	1,10 W
Vermogensverlies per pool bij In	1,10 W

**Connectiviteit**

Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Gelijke hoogte
--	----------------