



SBB125

## Modulaire lastscheider 1-polig 25 A, indicatielamp, aansluiting onder

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

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

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	25 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	529 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I <sub>cc</sub> met gI-gG-zekeringen	0,37 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie A	10 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie B	10 A
Nominaal kortsluitvermogen I <sub>cm</sub> bij 240 VAC volgens IEC60947-3	0,52 kA
Nominale piekstroombestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s IEC60947	0,37 kA

#### Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	1,80 - 1,80 NM
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem

#### 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>	4000 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	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>

### Levensduur

Maximale aantal mechanische schakelingen	200000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	25000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	25000

### Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	1 W
Vermogensverlies per pool bij In	0,90 W

### Connectiviteit

Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Versprongen klem
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Versprongen klem

### Verlichting