



SFM132

## Modulaire omschakelaar 1-polig 32 A, NO.NC, I-II

### Technische eigenschappen

#### Uitvoering

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

#### Stroom / temperatuur

Nominale stroom	32 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	677 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	0,48 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22A	32 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	32 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 240 VAC volgens IEC60947-3	0,48 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC 60947	0,48 kA

#### Installatie, montage

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

#### Spanning

Nominale spanning Ue	230 - 230 V
Type voeding	AC
Nominale isolatiespanning Ui	440 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V

#### Capaciteit

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

#### Veiligheid

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

#### Frequentie

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

#### Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	17,50 mm

**Samenstelling**

---

Aantal maakcontacten	1
Aantal verbreekcontacten	1

---

**Gebruiksvoorwaarden**

---

Bedrijfstemperatuur	-20 - 50 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C

---

**Aansluiting**

---

Aansluitdoorsnede soepele ader	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve ader	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**

---

Vermogensverlies bij nominale stroom I <sub>n</sub>	1,50 W
Vermogensverlies per pool bij I <sub>n</sub>	1,50 W

---

**Aansluitmogelijkheden**

---

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

---