



SFH132

**Modulaire omschakelaar 1-polig 32 A, NO.NC, I-II, common point boven**

**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 gI-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
Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 240 VAC volgens IEC 60947-3	0,48 kA
Nominale korteduurbestendigheid 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**

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
--	------

**Frequentie**

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

**Afmetingen**

Hoogte	83 mm
Breedte	17,50 mm

**Samenstelling**

---

Aantal maakcontacten	0
Aantal verbreekcontacten	0

---

**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

---