



SFT340

**Modulaire omschakelaar 3-polig 40 A, NO.NC, I-0-II, common point boven**

**Technische eigenschappen**

**Uitvoering**

Aantal polen	3
Pooltype	3P

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	40 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gI-gG-zekeringen	0,60 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	40 A
Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 415V AC volgens IEC 60947-3	0,48 kA
Nominale kortduurbestendigheid Icw 1 s IEC 60947	0,60 kA

**Installatie, montage**

Aandraaimoment	1,80 - 1,80 NM
----------------	----------------

**Spanning**

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

**Installatie, montage**

Type onderaansluiting voor modulaire componenten	Schroefaansluiting
--	--------------------

**Spanning**

Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V
---------------------------------	--------

**Capaciteit**

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

**Veiligheid**

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

**Frequentie**

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

**Afmetingen**

Hoogte	83 mm
Breedte	52,50 mm
Diepte	70 mm
Afmetingen	83 x 52.50 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**

Totaal vermogensverlies onder IN	6,30 W
Vermogensverlies per pool bij In	2,10 W

---

**Aansluitmogelijkheden**

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

---

**Duurzaamheid**

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja