



SFL116

**Modulaire omschakelaar 1-polig 16 A, NO.NC, I-II, common point onder**

**Technische eigenschappen**

**Architectuur**

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

**Elektrische Stroom**

Nominale stroom	16 A
Afschakelvermogen 400 V AC23A	338 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	0,24 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	16 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	16 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 240 VAC volgens IEC60947-3	0,33 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC60947	0,24 kA

**Installatie, montage**

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

**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
Diepte	68 mm
<b>Uitrusting</b>	
Aantal NO contacten	0
Aantal verbreekcontacten	0
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-20 - 50 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C
<b>Aansluiting</b>	
Doorsnede soepele geleider	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>
<b>Levensduur</b>	
Maximale aantal mechanische schakelingen	200000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC21	25000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC22	25000
<b>Vermogen</b>	
Totaal vermogensverlies onder IN	0,40 W
Vermogensverlies per pool bij In	0,40 W
<b>Connectiviteit</b>	
Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten	Versprongen klem
Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten	Versprongen klem