



SFL125

Modulaire omschakelaar 1-polig 25 A, NO.NC, I-II, common point onder

Technische eigenschappen

Design

Type bediening	wisselschakelaar
Aantal polen	1 P
Pooltype	1 P

Uitvoering

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

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominale spanning (wisselstroom)	230 V
Frequentie	50/60 Hz

Spanning

Nominale isolatiespanning	440 V
Type stuurspanning 1	AC
Stootspanningsvastheid	4000 V

Stroom

Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 B	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 A	25 A
Nominale stroom Inom	25 A
Toelaatbare nominale stroom binnen 1 seconde	0,375 kA
Thermische stroom buiten de verdeler	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 A	25 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 B	25 A

Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	68 mm
Hoogte geïnstalleerd product	83 mm
Breedte geïnstalleerd product	17,5 mm

Frequentie

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

Vermogen

Vermogensverlies bij nominale stroom	0,9 W
Vermogensverlies per pool	0,9 W

Levensduur

Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 21	25000
Elektrische levensduur bij nominale belasting bij AC 22	25000
Maximale aantal mechanische schakelingen	200000

Montage

Aandraaimoment	1,8 Nm
----------------	--------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele aders	1,5 - 10 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	1,5 - 16 mm ²
Positie van de klemmen	versprongen
Soort verbinding	schroeftechniek

Samenstelling

Aantal verbreekcontacten	0
Aantal maakcontacten	0
Aantal wisselcontacten	1

Normen

Norm	IEC 60947-3 IEC/EN 60669-1
Europese richtlijn WEEE	van toepassing

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP20
------------------------	------

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-20...50 °C
Graad van vervuiling IEC 664	2
Hoogte	2000 m
Opslag-/transporttemperatuur	-40...80 °C
