Productdatablad
SFL132



SFL132

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

Technische eigenschappen

Uitvoering	
Aantal polen	1
Pooltype	1P
Stroom / temperatuur	
Nominale stroom	32 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
Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 240V AC 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
Spanning	
Nominale spanning Ue	230 - 230 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 modulen	1
Veiligheid	
IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
Frequentie	
Frequentie	50 - 60 Hz
Afmetingen	
Hoogte	83 mm
Breedte	17,50 mm
Diepte	68 mm
Afmetingen	83 x 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^2
Aansluitdoorsnede massieve ader	1.5 - 16 mm^2
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	1,50 W
Vermogensverlies per pool bij In	1,50 W

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

Duurzaamheid	
REACh-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja