Produktový list
SFL132



SFL132

Přepínač (I-II) 1P / 32A - výstupní kontakt spodem

Technické vlastnosti

Architektura

Počet pólů	1
Typ pólu	1P

Elektrický proud

Jmenovitý proud	32 A
Jmenovitý podmíněný zkratový proud Icc s pojistkami gl-gG	0,48 kA
Přijatelná proudová zatížitelnost AC21 v kategorii A	32 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	32 A
Přijatelná proudová zatížitelnost AC22 v kategorii A	32 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	32 A
Jmenovitá zkratová zapínací schopnost Icm při 240 V AC podle IEC 60947-3	0,48 kA
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud Icw 1 s IEC 60947	0,48 kA

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	1,80 - 1,80 Nm

Napětí

Provozní napětí AC	230 - 230 V
Typ napájecího napětí	AC
Jmenovité izolační napětí	440 V

Instalace, montáž

Typ dolního připojení modulárních zařízení	Šroubová svorka

Napětí

Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	4000 V

Kapacita

Počet modulů	1

Bezpečnost

Stupeň krytí IP	IP20

Frekvence

Frekvence	50 - 60 Hz

Rozměry

Výška	83 mm
Šířka	17,50 mm
Hloubka	68 mm
Rozměry	83 x 17.50 mm

Vybavení

Počet kontaktů NO	0
Počet kontaktů NC	0

Podmínky použití

Provozní teplota	-20 - 50 °C
Skladovací/přepravní teplota	-40 - 80 °C

Připojení

Průřez flexibilního vodiče	1.5 - 10 mm^2
Průřez plného vodiče	1.5 - 16 mm^2

Trvanlivost

Mechanická životnost v cyklech	200000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC21	25000
Elektrická životnost při jmenovitém zatížení v AC22	25000

Výkon	
Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	1,50 W
Ztrátový výkon na pól	1,50 W

Konektivita	
Zarovnání dolního připojení pro modulární zařízení	Posunutá svorka
Zarovnání horního připojení pro modulární zařízení	Posunutá svorka

Udržitelnost	
Bez REACh-SVHC	Ano
V souladu se směrnicí RoHS	Ano