



## Skupinový přepínač (I-0-II) 1P / 25A - výstupní kontakt horem

SFT125

### Provedení

Druh řízení	střídavý přepínač
počet pólů	1 P
typ pólu	1 P

### Hlavní elektrické prvky

frekvence	50/60 Hz
provozní napětí AC	230 V

### Napětí

jmenovité izolační napětí	440 V
Druh řídicího napětí 1	AC
jmenovité impulzní výdržné napětí	4000 V

### Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii A	25 A
Proudová zatížitelnost při AC21 v kategorii B	25 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii A	25 A
Proudová zatížitelnost při AC22 v kategorii B	25 A
Přípustný návrhový proud nižší než 1 s	0,375 kA
Tepelný jmenovitý proud mimo kryt	25 A

### Výkon

tepelné ztráty na pól	0,9 W
celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	0,9 W

### Výdrž

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

### Rozměry

hloubka	70 mm
výška	83 mm
šířka	17,5 mm

#### Instalace, montáž

utahovací moment	1,8Nm
------------------	-------

#### Připojení

Poloha svorek	odsazené
průřez pro pevné vodiče	1,5 - 16mm <sup>2</sup>
průřez pro flexibilní vodiče	1,5 - 10mm <sup>2</sup>
typ připojení	se šrouby

#### Zařízení

počet přepínacích kontaktů	1
----------------------------	---

#### Normy

_empty_	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-1
Evropská direktiva WEEE	dotčeno

#### Bezpečnost

krytí IP	IP20
----------	------

#### Podmínky použití

Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Výška n.m.	2000 m
skladovací teplota	-40 do 80 °C