



Modułowy przełącznik instalacyjny I-0-II punkt wspólny od góry 1P 25A 230VAC

SFT125

**Konstrukcja**

Liczba biegunów	1 P
Układ biegunów	1 P

**Charakterystyka elektryczna**

Napięcie znamionowe łączeniowe $U_e$ (AC)	230 V
Częstotliwość	50/60 Hz

**Napięcie**

Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	440 V
Rodzaj wejścia napięcia 1	AC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane $U_{imp}$	4000 V

**Prąd**

Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC21 w kategorii B	25 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC22 kategorii A	25 A
Prąd znamionowy $I_n$	25 A
Znamionowy krótkotrwały prąd wytrzymywany 1s	0,375 kA
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	25 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC21 kategorii A	25 A
Obciążalność prądowa prądu przemiennego AC22 w kategorii B	25 A
Zdolność włączania prąd zwarcioowy $I_{cm}$ przy 240V AC529 A według IEC 60947-3	

**Częstotliwość**

Częstotliwość (zakres do ETIM)	50 do 60 Hz
--------------------------------	-------------

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,9 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	0,9 W

### Wytrzymałość

Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC21)	25000
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC22)	25000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	200000

### Wymiary

Głębokość produktu	70 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	17,5 mm

### Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	1,8 Nm
--------------------	--------

### Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1,5 / 10mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1,5 / 16mm
Rodzaj przyłącza	ze śrubą

### Wyposażenie

Liczba styków NO/NC	1
---------------------	---

### Norma

Norma	IEC 60947-3, IEC/EN 60669-1
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

### Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-20...50 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C