

SFT240

**Modułowy przełącznik instalacyjny I-0-II punkt wspólny od góry 2P 40A 230VAC**

## Specyfikacja techniczna

### Architektura

| | |
|---|---|
| Liczba biegunów | 2 |
| Pozycja neutralna | Bez położenia neutralnego |
| Układ biegunów | 2P |

### Prąd elektryczny

| | |
|---|---|
| Prąd znamionowy | 40 A |
| Znamionowy prąd zwarciowy warunkowy Icc z bezpiecznikami gl-gG | 0,60 kA |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A | 40 A |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B | 40 A |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria A | 40 A |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B | 40 A |
| Zdolność włączania prąd zwarciowy Icm przy 240V AC według IEC 60947-3 | 0,48 kA |
| Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947 | 0,60 kA |

### Instalacja, montaż

| | |
|---|---|
| Nominalny moment dokręcania | 1,80 - 1,80 Nm |
| Typ połączenia dolnego aparatury modułowej | Zacisk śrubowy |

### Napięcie

| | |
|---|---|
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 230 - 230 V |
| Typ napięcia zasilania | AC |
| Napięcie znamionowe izolacji Ui | 440 V |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp | 4000 V |

### Pojemność

| | |
|---|---|
| Liczba modułów | 2 |

### Bezpieczeństwo

| | |
|---|---|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP20 |

### Częstotliwość

| | |
|---|---|
| Częstotliwość | 50 - 60 Hz |

### Wymiary

| | |
|---|---|
| Wysokość | 83 mm |

| | |
|---|---|
| Szerokość | 35 mm |
| Głębokość | 70 mm |

**Sprzęt**

| | |
|---|---|
| Liczba styków NO | 0 |
| Liczba styków NC | 0 |

**Warunki użytkowania**

| | |
|---|---|
| Zakres temperatur pracy | -20 - 50 °C |
| Temperatura przechowywania/transportu | -40 - 80 °C |

**Rodzaj połączenia**

| | |
|---|---|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 1.5 - 10 mm² |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego | 1.5 - 16 mm² |

**Wytrzymałość**

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

**Moc**

| | |
|---|---|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 4,20 W |
| Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego | 2,10 W |

**Łączność**

| | |
|---|---|
| Wyrównanie dolnego połączenia dla urządzeń modułowych | Przesunięty zacisk |
| Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego | Przesunięty zacisk |