



SFT232

### Перемикач I-O-II з загальним виходом зверху, 2-пол., 32A/230В

#### Технічні характеристики

##### Архітектура

|                   |    |
|-------------------|----|
| Кількість полюсів | 2  |
| Тип полюса        | 2P |

##### Електричний струм

|                                                                                                        |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Номинальний струм                                                                                      | 32 A    |
| Номинальний умовний короткозамикальний струм I <sub>cc</sub> з плавкими запобіжниками типу gL-gG       | 0,48 kA |
| Допустимий номінальний струм AC21, категорія A                                                         | 32 A    |
| Допустимий номінальний струм AC21, категорія B                                                         | 32 A    |
| Допустимий номінальний струм AC22, категорія A                                                         | 32 A    |
| Допустимий номінальний струм AC22, категорія B                                                         | 32 A    |
| Номинальна здатність до утворення короткого замикання I <sub>cm</sub> за 240 В AC згідно з IEC 60947-3 | 0,48 kA |
| Номинальний струм короткочасної витримки I <sub>cw</sub> на 1 с згідно з IEC 60947                     | 0,48 kA |

##### Напруга

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Номинальна робоча напруга змінного струму | 230 - 230 V |
|-------------------------------------------|-------------|

##### Встановлення, монтаж

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Номинальний момент затягування | 1,80 - 1,80 Nm |
|--------------------------------|----------------|

##### Напруга

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Тип напруги живлення                                      | AC     |
| Номинальна напруга ізоляції U <sub>i</sub>                | 440 V  |
| Номинальна імпульсна витримувана напруга U <sub>imp</sub> | 4000 V |

##### Ємність

|                   |   |
|-------------------|---|
| Кількість модулів | 2 |
|-------------------|---|

##### Безпека

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Клас захисту від проникнення (IP) | IP20 |
|-----------------------------------|------|

##### Частота

|         |            |
|---------|------------|
| Частота | 50 - 60 Hz |
|---------|------------|

##### Розміри

|         |            |
|---------|------------|
| Висота  | 83 mm      |
| Ширина  | 35 mm      |
| Глибина | 70 mm      |
| Розміри | 83 x 35 mm |

##### Обладнання

|                        |   |
|------------------------|---|
| Кількість контактів NO | 0 |
| Кількість контактів NC | 0 |

##### Умови використання

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Робоча температура                       | -20 - 50 °C |
| Температура зберігання / транспортування | -40 - 80 °C |

##### Під'єднання

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Поперечний переріз гнучкого провідника  | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Поперечний переріз жорсткого провідника | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |

##### Витривалість

|                                                                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Кількість механічних процесів                                              | 200000 |
| Електрична міцність при номінальному навантаженні по AC21 у робочих циклах | 25000  |
| Електрична міцність при номінальному навантаженні по AC22 у робочих циклах | 25000  |

**Потужність**

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 3 W    |
| Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс     | 1,50 W |

**Sustainability**

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Відповідність REACH | Yes |
| Відповідність RoHS  | Yes |