



SFT225

Перемикач I-0-II з загальним виходом зверху, 2-пол., 25A/230В

#### Архітектура

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

#### Основні електричні характеристики

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Номинальна робоча напруга змінного струму | 230 V    |
| Частота                                   | 50/60 Hz |

#### Напруга

|                                                           |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|
| Номинальна напруга ізоляції                               | 440 V  |
| Тип напруги вхід 1                                        | AC     |
| Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги | 4000 V |

#### Електричний струм

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| Номинальний робочий струм AC21 категорія B                | 25 A     |
| Номинальний робочий струм AC22 категорія A                | 25 A     |
| Номинальний струм                                         | 25 A     |
| Допустимий номінальний струм що витримується менше 1 сек. | 0,375 kA |
| Номинальний термічний струм                               | 25 A     |
| Номинальний робочий струм AC21 категорія A                | 25 A     |
| Номинальний робочий струм AC22 категорія B                | 25 A     |

#### Потужність

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 1,8 W |
| Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс     | 0,9 W |

#### Витривалість

|                                                                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Електрична міцність при номінальному навантаженні по AC 21 у робочих циклах | 25000  |
| Електрична міцність при номінальному навантаженні по AC 22 у робочих циклах | 25000  |
| Кількість механічних процесів                                               | 200000 |

#### Розміри

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Глибина встановленого виробу | 70 mm |
| Висота встановленого виробу  | 83 mm |
| Ширина встановленого виробу  | 35 mm |

#### Монтаж

|                |        |
|----------------|--------|
| Момент затяжки | 1,8 Нм |
|----------------|--------|

#### Підключення

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом   | 1,5 - 10 mm <sup>2</sup> |
| Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом | 1,5 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Тип з'єднання                                  | Гвинтовий                |

#### Обладнання

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Кількість перемикачів | 2 |
|-----------------------|---|

#### Стандарти

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Стандартний текст          | IEC 60947-3, IEC/EN 60669-1 |
| Європейська директива WEEE | пов'язаний                  |

#### Безпека

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Захисне виконання I P | IP20 |
|-----------------------|------|

#### Умови використання

|                                                             |             |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Робоча температура                                          | -20...50 °C |
| Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / 2 IEC 60947-2 |             |
| Висота                                                      | 2000 m      |
| Температура зберігання / транспортування                    | -40...80 °C |