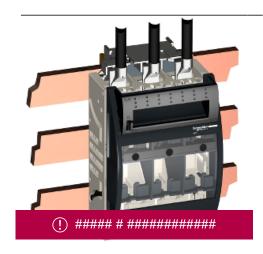
Технические характеристики продукта Характеристики

49805

Выключатель-разъеденитель-предохранитель ISFT 3Π 3 F DIN NH 160 A



49805. ## ########## ###########

Основные характеристики

| Серия продукта | ISFT160 | |
|-----------------------------|--|--|
| Серия | FuPact | |
| Наименование продукта | Fupact ISFT | |
| Краткое название устройства | ISFT160 | |
| Тип продукта | Разъединитель с предохранителем | |
| Область применения | Защита, мониторинг и управление оборудованием Распределение | |

Дополнительные характеристики

| Описание полюсов | 3P | |
|--|--|--|
| Описание защищенных полюсов | 3f | |
| Тип предохранителя | DIN | |
| Размер предохранителя | NH00 NH000 | |
| Тип сети | Переменный ток Постоянный ток | |
| Частота сети | 50/60 Гц | |
| Тип привода | Ручка держателей предохранителей | |
| [lth] условный тепловой ток на открытом воздухе | 112 A (70 °C) горизонт. 112 A (70 °C) вертикальный 120 A (65 °C) горизонт. 120 A (65 °C) вертикальный 128 A (60 °C) горизонт. 128 A (60 °C) вертикальный 136 A (55 °C) горизонт. 136 A (55 °C) горизонт. 136 A (55 °C) вертикальный 144 A (50 °C) вертикальный 144 A (50 °C) горизонт. 144 A (50 °C) вертикальный 152 A (45 °C) горизонт. 152 A (45 °C) вертикальный 160 A (40 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 12 Вт 160 A (40 °C) горизонт. | |
| [Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе | 160 А в 40 °C, рассеивание мощности на предохранителе: 12 Вт | |
| Стандартное применение | Бесперебойное | |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 800 В переменный ток 50/60 Гц 800 В постоянный ток | |
| | | |

| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 8 кВ |
|---|--|
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 440 V постоянный ток 690 V переменный ток 50/60 Гц 800 V переменный ток 50/60 Гц АС-20 800 V постоянный ток DC-20 |
| [le] номинальный рабочий ток | АС-21В: 100 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V АС-21В: 160 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V АС-21В: 160 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V АС-22В: 160 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V АС-22В: 160 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V АС-21В: 160 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V АС-21В: 160 А переменный ток 50/60 Гц 500 V DC-21В: 160 А постоянный ток 125 V 1 полюс DC-21В: 160 А постоянный ток 220 V 1 полюс DC-21В: 160 А постоянный ток 440 V 2 полюса последовательно |
| [lm] номинальная включающая и отключающая способность | Icm 105 кА в 500 V Icm 105 кА в 690 V Icn 50 кА в 500 V Icn 50 кА в 690 V Icm 105 кА в 415 V Icn 50 кА в 415 V |
| Соответствие требованиям по изоляции | Да |
| Видимый разрыв | Да |
| Работа контактов | Single-break |
| Механическая износостойкость | 1600 циклы |
| Электрическая износостойкость | AC-21B: 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-22B: 200 циклы 415 V переменный ток 50/60 Гц |
| Возможность блокировки | 3 навесных замка |
| Монтажная опора | Шины |
| Монтажная опора | Шины |
| Место монтажа | В ряд |
| Конструкция | Horizontal design |
| Соединения – клеммы | Нажать 160 А 60 мм |
| Момент затяжки | 4 N.m для зажим |

Условия эксплуатации

| условия эксплуатации | |
|---|---|
| Высота | 163 мм |
| Ширина | 107 мм |
| Глубина | 80 мм |
| Стандарты | EN/IEC 60947-3 MЭK 60269-2-1 EN/IEC 60947-1 |
| Сертификаты | KEMA-KEUR |
| Степень защиты ІР | IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень защиты ІК | IK07 в соответствии с EN 50102 |
| Степень загрязнения | 3 в соответствии с IEC 60947 |
| Рабочая температура | -2570 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -5085 °C |
| | |

Экологичность предложения

| Директива EC RoHS | Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) |
|-------------------|---|
| | Декларация EC RoHS |

Гарантия на оборудование

| Гарантия | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в |
|----------|---|
| | эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с |
| | даты поставки |