



Основные характеристики

Серия	FuPact
Наименование продукта	Fupact ISFL
Тип продукта	Разъединитель с предохранителем
Область применения	Защита
Внешняя сигнальная лампа (опция)	Контроль предохранителей

Дополнительные характеристики

Описание полюсов	1 3P переключаемый
Описание защищенных полюсов	1 3f
Тип предохранителя	DIN
Размер предохранителя	NH000 NH00
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
Тип привода	Ручка держателей предохранителей
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Монтажная опора	Шины
Исполнение выключателя	Вертикальный
Место монтажа	Один над другим
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22B: 100 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-23B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	160 A (40 °C) горизонт. 160 A (40 °C) вертикальный 120 A (70 °C) горизонт. 120 A (70 °C) вертикальный 128 A (65 °C) горизонт. 128 A (65 °C) вертикальный 136 A (60 °C) горизонт. 136 A (60 °C) вертикальный 144 A (55 °C) горизонт.

	144 A (55 °C) вертикальный 152 A (50 °C) горизонт. 152 A (50 °C) вертикальный 160 A (45 °C) горизонт. 160 A (45 °C) вертикальный
[I _{th}] условный тепловой ток в закрытом корпусе	160 A в 40 °C, рассеивание мощности на предохранителе: 12 Вт вертикальный - горизонтальный
Стандартное применение	Бесперебойное
[U _i] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN 60947-3
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
[U _e] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц 800 V переменный ток 50/60 Гц AC-20
[I _m] номинальная включающая и отключающая способность	I _{cm} 210 A в 415 V в соответствии с EN/IEC 60947-3 I _{cm} 210 A в 500 V I _{cm} 210 A в 690 V I _{cn} 100 A в 415 V I _{cn} 100 A в 500 V I _{cn} 100 A в 690 V
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC EN 60947-3
Индикатор положения контакта	Нет
Видимый разрыв	Да
Работа контактов	Single-break

Условия эксплуатации

Механическая износостойкость	1600 циклы
Электрическая износостойкость	AC-21B: 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-22B: 200 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-23B: 200 циклы 415 V
Класс защиты от поражения электрическим током	Лицевая панель класса II
Конструкция	Vertical design
Connections terminals	Hook-on and screw connection
Соединения – клеммы	Винтовое соединение верхние M8 160 A Навесной со стороны источника питания 160 A 60 мм
Момент затяжки	14 N.m
Высота	405 мм
Ширина	50 мм
Глубина	123 мм
Стандарты	EN/IEC 60947-1 МЭК 60269-2-1 EN/IEC 60947-3
Сертификаты	CCC
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с EN 50102
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-50...85 °C

Экологичность предложения

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да

Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)

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
----------	---