



Основные характеристики

Серия продукта	ISFT400
Серия	FuPact
Наименование продукта	Fupact ISFT
Краткое название устройства	ISFT400
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	NH2
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
Тип привода	Ручка держателей предохранителей
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	400 A (40 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 34 Вт горизонт. 400 A (40 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 34 Вт вертикальный 380 A (45 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 33,3 Вт горизонт. 380 A (45 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 33,3 Вт вертикальный 360 A (50 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 26,3 Вт горизонт. 360 A (50 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 26,3 Вт вертикальный 340 A (55 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 25,6 Вт горизонт. 340 A (55 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 25,6 Вт вертикальный 320 A (60 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 24,9 Вт горизонт. 320 A (60 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 24,9 Вт вертикальный 300 A (65 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 24,2 Вт горизонт. 300 A (65 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 24,2 Вт вертикальный 280 A (70 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 23,5 Вт горизонт. 280 A (70 °C) рассеивание мощности на предохранителе: 23,5 Вт вертикальный
[I _{the}] условный тепловой ток в закрытом корпусе	400 A в 40 °C, рассеивание мощности на предохранителе: 34 Вт
Стандартное применение	Бесперебойное
[U _i] номинальное напряжение изоляции	1000 В переменный ток 50/60 Гц 1000 В постоянный ток

[Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
[Ue] номинальное рабочее напряжение	800 V переменный ток 50/60 Гц AC-20 800 V постоянный ток DC-20
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-21B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-21B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-21B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-21B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-21B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-22B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-23B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23B: 400 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V DC-21B: 400 A постоянный ток 220 V 3 полюса последовательно DC-21B: 400 A постоянный ток 440 V 3 полюса последовательно DC-22B: 400 A постоянный ток 220 V 3 полюса последовательно
[Im] номинальная включающая и отключающая способность	Icn 80000 A в 415 V Icn 80000 A в 500 V Icn 80000 A в 690 V Icm 22100 A в 415 V Icm 22100 A в 500 V Icm 22100 A в 690 V In 400 A в 415 V In 400 A в 500 V In 400 A в 690 V
Соответствие требованиям по изоляции	Да
Видимый разрыв	Да
Работа контактов	Single-break
Механическая износостойкость	1000 циклы
Электрическая износостойкость	AC-21B: 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-23B: 200 циклы 415 V переменный ток 50/60 Гц AC-22B: 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц
Класс защиты от поражения электрическим током	Лицевая панель класса II
Цветовой код	RAL 7016 ручка RAL 7035 шасси
Возможность блокировки	Свинцовая пломба
Положение монтажа	Горизонт. Вертикальный
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Монтажная плата
Место монтажа	В ряд
Конструкция	Horizontal design
Connections terminals	Hook-on and screw connection
Соединения – клеммы	Винтовое соединение верхние M10 400 A Навесной со стороны источника питания 400 A 60 мм
Момент затяжки	8 N.m для зажим

Условия эксплуатации

Высота	306 мм
Ширина	210 мм
Глубина	130 мм
Стандарты	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-1 IEC 60269-2
Сертификаты	CE CCC EAC
Степень защиты IP	IP3x 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 ЕС RoHS	Соответствует Декларация ЕС 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
----------	---