



### Основные характеристики

Серия продукта	ISFT250...630
Диапазон	Fupact
Наименование изделия	Fupact ISFT
Краткое название устройства	ISFT630
Тип устройства или его аксессуаров	Разъединитель с предохранителем
Область применения	Распределение Защита, мониторинг и управление оборудованием

### Дополнительные характеристики

Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3f
Тип предохранителя	DIN
Номинальный ток предохранителя	NH3
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
Способ управления	Ручка держателей предохранителей
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	441 А ( 70 °С ) горизонт. 441 А ( 70 °С ) вертикальный 473 А ( 65 °С ) горизонт. 473 А ( 65 °С ) вертикальный 504 А ( 60 °С ) горизонт. 504 А ( 60 °С ) вертикальный 536 А ( 55 °С ) горизонт. 536 А ( 55 °С ) вертикальный 567 А ( 50 °С ) горизонт. 567 А ( 50 °С ) вертикальный 599 А ( 45 °С ) горизонт. 599 А ( 45 °С ) вертикальный 630 А ( 40 °С ) рассеивание мощности на предохранителе: 48 Вт 630 А ( 40 °С ) горизонт. 630 А ( 40 °С ) вертикальный
[I <sub>the</sub> ] условный тепловой ток в закрытом корпусе	630 А ( 40 °С ) / рассеивание мощности на предохранителе: 48 Вт
Стандартное применение	Бесперебойное
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц 800 В постоянный ток

[Ur] 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 AC-20 800 V постоянный ток DC-20
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	630 A AC-21B 220/240 V переменный ток 50/60 Гц 630 A AC-21B 380/415 V переменный ток 50/60 Гц 630 A AC-21B 440/480 V переменный ток 50/60 Гц 630 A AC-21B 500 V переменный ток 50/60 Гц 630 A AC-21B 660/690 V переменный ток 50/60 Гц 630 A AC-22B 220/240 V переменный ток 50/60 Гц 630 A AC-22B 380/415 V переменный ток 50/60 Гц 630 A DC-21B 125 V постоянный ток 1 полюс 630 A DC-21B 220 V постоянный ток 1 полюс 630 A DC-21B 440 V постоянный ток 2 полюса последовательно
?????????? ????????? ? ?????????? ??????????	Icm 105 kA 415 V Icm 105 kA 500 V Icm 105 kA 690 V Icn 50 kA 415 V Icn 50 kA 500 V Icn 50 kA 690 V
Соответствие требованиям по изоляции	Да
Видимый разрыв	Да
Работа контактов	Single-break
Механическая износостойкость	1000 циклы
Электрическая износостойкость	200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-21B 200 циклы 415 В переменный ток 50/60 Гц AC-22B
Возможность блокировки	3 навесных замка
Монтажная опора	Шины
Монтажная опора	Busbars
Место монтажа	В ряд
Конструкция	Horizontal design
Connections terminals	Hook-on
Присоединения	Навесной 630 А шина 100 мм

## Условия эксплуатации

Высота	271 мм
Ширина	250 мм
Глубина	132 мм
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 МЭК 60269-2-1
Сертификация продукта	КЕМА-KEUR
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 окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-50...85 °C

## Гарантия на оборудование

Период	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 18 месяцев
--------	--