



### Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	ISFL250...630
Наименование выключателя-разъединителя-предохранителя	ISFL630
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3f
Тип предохранителя	DIN
Размер плавкой вставки	NH3
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
Тип управления	Ручка держателей предохранителей
[Isw] номинальный рабочий ток	AC-23B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-22B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-21B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-21B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-21B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-21B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-21B: 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	630 A ( 45 °C ) вертикальный 599 A ( 50 °C ) вертикальный 567 A ( 55 °C ) вертикальный 536 A ( 60 °C ) вертикальный 504 A ( 65 °C ) вертикальный 473 A ( 70 °C ) вертикальный 630 A ( 40 °C ) рассеивание мощности на предохранителе: 48 W
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	630 A ( 40 °C ) / рассеивание мощности на предохранителе: 48 W вертикальный
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц соответствующий EN 60947-3
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	12 кВ соответствующий IEC 947-3
[Ue] номинальное рабочее напряжение	800 V переменный ток 50/60 Гц AC-20 690 V переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Индикатор положения контакта	Нет
Видимый разрыв	Да

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Тип клемм	Навесной 630 А Прямое подключение нижерасположенный M12 630 А шина 185 мм
Степень загрязнения	3 соответствующий IEC 60947

### Дополнительные характеристики

Тип изделия или компонента	Отдельное устройство контроля состояния предохранителей
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Способ крепления	Вертикальный
Монтажная опора	Шины
Место монтажа	Один над другим
Стандартное применение	Бесперебойное
Номинальная включающая и отключающая способность	I <sub>cn</sub> 120 А 500 V I <sub>cn</sub> 120 А 415 V I <sub>cm</sub> 250 А 690 V I <sub>cm</sub> 250 А 500 V I <sub>cm</sub> 250 А 415 V I <sub>cn</sub> 100 А 690 V
Механическая износостойкость	1000 циклы
Электрическая прочность	АС-23В: 200 циклы 415 V переменный ток 50/60 Гц АС-22В: 200 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц АС-21В: 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц
Момент затяжки	40 Н•м
Высота	672 мм
Ширина	100 мм
Глубина	123 мм

### Условия эксплуатации

Класс защиты от поражения электрическим током	Лицевая панель класса II
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 МЭК 60269-2-1
Сертификаты продуктов	CCC
Степень защиты IP	IP20 соответствующий IEC 60529
Класс IK защиты	IK07 соответствующий EN 50102
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-50...85 °C

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
--------------------	---

### Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев
--------	------------