



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	ISFL160
Наименование выключателя-разъединителя-предохранителя	ISFL160
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3f
Тип предохранителя	DIN
Размер плавкой вставки	NH00 NH000
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
Тип управления	Ручка держателей предохранителей
[I _{cn}] номинальный рабочий ток	AC-23B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22B: 100 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22B: 160 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	160 A (45 °C) вертикальный 160 A (45 °C) горизонт. 152 A (50 °C) вертикальный 152 A (50 °C) горизонт. 144 A (55 °C) вертикальный 144 A (55 °C) горизонт. 136 A (60 °C) вертикальный 136 A (60 °C) горизонт. 128 A (65 °C) вертикальный 128 A (65 °C) горизонт. 120 A (70 °C) вертикальный 120 A (70 °C) горизонт. 160 A (40 °C) вертикальный 160 A (40 °C) горизонт.
[I _{the}] условный тепловой ток в закрытом корпусе	160 A (40 °C) / рассеивание мощности на предохранителе: 12 W вертикальный - горизонтальный
[U _i] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц соответствующий EN 60947-3
[U _{imp}] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ
[U _e] номинальное рабочее напряжение	800 V переменный ток 50/60 Гц AC-20 690 V переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям к изоляции	Да соответствующий IEC EN 60947-3
Индикатор положения контакта	Нет
Видимый разрыв	Да

Тип клемм	Навесной вышестоящий M8 160 A шина 60 мм Винтовое соединение нижерасположенный M8 160 A
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 _{cn} 100 A 690 V I _{cn} 100 A 500 V I _{cn} 100 A 415 V I _{cm} 210 A 690 V I _{cm} 210 A 500 V I _{cm} 210 A соответствующий EN/IEC 60947-3 415 V
Механическая износостойкость	1600 циклы
Электрическая прочность	AC-23B: 200 циклы 415 V AC-22B: 200 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-21B: 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц
Момент затяжки	14 Н·м
Высота	405 мм
Ширина	50 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
--------	------------