

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель EasyPact Ezc250F - TMD - 125 A - 3 полюса 3Т

Ezc250F3125

Основные характеристики

Серия	EasyPact
Тип продукта	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	EasyPact Ezc250F
Наименование автоматического выключателя	EasyPact Ezc250F
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3т
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
[In] номинальный ток	125 А в 40 °С
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 мВл Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	550 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 250 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
Код отключающей способности	F
Отключающая способность	10 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 15 kA Icu в 400...415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 18 kA Icu в 380 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA Icu в 110...130 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA Icu в 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 5 kA Icu в 125 В Постоянный ток 1P в соответствии с IEC 60947-2 5 kA Icu в 250 В Постоянный ток 2P в соответствии с IEC 60947-2 5 kA Icu в 550 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Ics] рабочая отключающая способность	9 kA в 380 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 12,5 kA в 110/130 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 12,5 kA в 220/230/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 2,5 kA в 125 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 2,5 kA в 250 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 2,5 kA в 550 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 9 kA в 400/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 7,5 kA в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Категория А
Наименование расцепителя	TM-D
Технология расцепителя	Термомагнитный
Номинальный ток расцепителя	125 А в 50 °С
Тип защиты	Защита от перегрузки Защита от короткого замыкания

Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60664-1 3 в соответствии с МЭК 947-1
---------------------	--

Дополнительные характеристики

Тип управления	Рычаг управления
Исполнение монтажа	Стационарный
Способ монтажа	Задняя монтажная панель
Верхние присоединения	Передний
Нижние присоединения	Передний
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	Категория A: 5000 циклы 415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Шаг соединения	35 mm
Индикатор наличия напряжения	Прямая индикация положения контакта
Установка защиты нейтрали	Без защиты
Защита от замыкания на землю	Без
Высота	165 mm
Ширина	105 mm
Глубина	60 mm

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2 EN/МЭК 60947-1
Степень защиты IP	IP20 conforming to IEC 60529
Степень ударостойкости IK	IK07 conforming to IEC 62262
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-35...85 °C

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	11,4 cm
Package 1 Width	11,3 cm
Package 1 Length	18 cm
Package 1 Weight	1,64 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	13,61 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия

18 месяцев

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния

Не Содержит Особо Опасных Веществ
Согласно Декларации Reach

Информация Об Исключениях По
Регламенту Rohs Да

Сертификация и стандарты

Регламент **Reach** [Декларация REACH](#)

Директива **Ec Rohs** Соответствует с исключениями

Экологическая Отчетность [Экологический профиль продукта](#)

Weee На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Профиль Кругооборота Отсутствие особых требований по утилизации