



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	EasyPact
Краткое имя устройства	EasyPact EZC400H
Наименование автоматического выключателя	EasyPact EZC400H
Применение выключателя	Распределение
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[In] номинальный ток	400 A (40 °C)
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ соответствующий IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	550 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 250 V постоянный ток соответствующий IEC 60947-2
Код номинала автоматического выключателя	H
Отключающая способность	Icu 50 кА при 440 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Icu 50 кА при 400...415 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Icu 50 кА при 380 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Icu 40 кА при 250 V постоянный ток 2P соответствующий IEC 60947-2 Icu 20 кА при 550 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Icu 100 кА при 220...240 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 ГИС 85 кА при 240 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий NEMA AB1 ГИС 35 кА при 277/480 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий NEMA AB1
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	Ics 42.5 кА 240 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий NEMA AB1 Ics 17.5 кА 277/480 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий NEMA AB1 Ics 50 кА 220...240 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Ics 25 кА 440 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Ics 25 кА 400/415 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Ics 25 кА 380 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2 Ics 20 кА 250 V постоянный ток соответствующий IEC 60947-2 Ics 10 кА 550 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2

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.

Соответствие требованиям к изоляции	Да соответствующий IEC 60947-2
Категория применения	Категория А
Технология отключающего блока	Тепловой-магнитный
Номинал расцепителя	300 А (50 °С)
Тип защиты	Защита от перегрузки Защита от короткого замыкания
Степень загрязнения	3 соответствующий IEC 60947

Дополнительные характеристики

Тип управления	Тумблерный переключатель
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Механическая износостойкость	4000 циклы
Электрическая прочность	Категория А: 1000 циклы 415 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 60947-2
Шаг соединения	44 мм
Сигнализация	Прямая индикация положения контакта
Уставка защиты нейтрали	Без защиты
Защита от замыкания на землю	Без
Высота	257 мм
Ширина	185 мм
Глубина	146 мм

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60947-1 EN 60947-2 GB 14048.2 IEC 60947-1 IEC 60947-2 JIS C8201-2-2 NEMA AB1 UL 508 CSA C22.2 № 14
Степень защиты IP	IP20 соответствующий IEC 60529
Класс IK защиты	IK07 соответствующий EN 50102
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °С
Температура окружающего воздуха при хранении	-35...85 °С

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	--