

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВТ.ВИМ.EASYPACT EZC100H 3P 30кА 60А

EZC100H3060

Головна

Серія продукту	EasyPact
Тип виробу або компоненту	Автоматичний вимикач
Назва пристрою	Easypact EZC100H
Найменування автоматичного вимикача	Easypact EZC100H
Область застосування продукту	Розподіл
Опис полюсів	3P
Опис захищених полюсів	3t
Тип мережі	Змінний струм Постійний струм
Частота мережі	50/60 Гц
[In] номінальний струм	60 А на 40 °С
[Ui] номінальна напруга ізоляції	690 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	6 кВ в соответствии с МЭК 60947-2
[Ue] номінальна робоча напруга	550 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 250 В Постійний струм в соответствии с МЭК 60947-2
Код відключаючої здатності	H
Відключаюча здатність	10 кА Icu на 125 В Постійний струм 1P відповідно до МЭК 60947-2 10 кА Icu на 250 В Постійний струм 2P відповідно до МЭК 60947-2 10 кА Icu на 550 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЭК 60947-2 100 кА Icu на 110...130 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЭК 60947-2 100 кА Icu на 220...240 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЭК 60947-2 20 кА Icu на 440 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЭК 60947-2 30 кА Icu на 380 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЭК 60947-2 30 кА Icu на 400...415 В Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЭК 60947-2
[Ics] номінальна робоча здатність відключенн	15 кА на 380 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 5 кА на 125 В Постійний струм в соответствии с МЭК 60947-2 5 кА на 250 В Постійний струм в соответствии с МЭК 60947-2 50 кА на 110/130 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 50 кА на 220/230/240 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 5 кА на 440 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 2,5 кА на 550 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2 7,5 кА на 400/415 В Змінний струм 50/60 Гц в соответствии с МЭК 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	Так відповідно до МЭК 60947-2
Категорія застосування	Категорія А
Найменування розчеплювача	ТМ-D
Технологія розчеплювача	Тепломагнітний

Номинал розчеплювача	60 А на 50 °С
Тип захисту	Захист від короткого замикання Захист від навантаження
Ступінь забруднення	3 відповідно до IEC 60664-1 3 відповідно до IEC 947-1

Додаткова інформація

Тип керування	Тумблер
Спосіб кріплення	Фіксація
Монтажна опора	Backplate
Верхнє з'єднання	Фронтальний
З'єднання з нижньої сторони	Фронтальний
Механічна зносостійкість	8500 циклів
Електрична зносостійкість	Категорія А: 1500 циклів 415 V Змінний струм 50/60 Гц відповідно до МЕК 60947-2
Крок підключення	25 мм
Місцева сигналізація	Пряма індикація положення контакту
Уставка захисту нейтралі	Without protection
Захист від витоку струму на землю	Відсутній
Висота	130 мм
Ширина	75 мм
Глибина	60 мм

Навколишнє середовище

Стандарти	GB/T 14048.2 MEK 60947-2 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-2-2
Розмір кроку по ширині	IP20 відповідно до МЕК 60529
Ступінь ударозахисту	IK07 відповідно до IEC 62262
Робоча температура навколишнього середови	-25...70 °С
Температура навколишнього повітря для збер	-35...85 °С

Тип упаковки

Тип 1 упаковки	PCE
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	9,5 см
Ширина 1 упаковки	8,5 см
Довжина 1 упаковки	14,0 см
Вага 1 упаковки	843,0 г
Тип 2 упаковки	S02
Кількість одиниць у 2 упаковці	12
Висота 2 упаковки	15,0 см
Ширина 2 упаковки	30,0 см
Довжина 2 упаковки	40,0 см
Вага 2 упаковки	10,153 кг

Тип 3 упаковки	P12
Кількість одиниць у 3 упаковці	192
Висота 3 упаковки	80,0 см
Ширина 3 упаковки	80,0 см
Довжина 3 упаковки	120,0 см
Вага 3 упаковки	175,184 кг

Екологічність пропозиції

Статус сталого продукту	Продукт Green Premium
Регламент REACH	Декларація REACH
REACH free of SVHC	Так
Директива ЄС RoHS	Сумісні Декларація ЄС RoHS
Toxic heavy metal free	Так
Не містить ртуті	Так
Декларація RoHS Китаю	China RoHS declaration
Інформація про виключення по регламенту RoHS	Так
Екологічна звітність	Екологічний профіль виробу
Директива WEEE	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.

Гарантія

Гарантія	18 months
----------	-----------

Рекомендована заміна