

Паспорт продукту

Технічні характеристики



АВТ.ВИМ.EASYPACT EZC250N 3P3T 25кА 125А

EZC250N3125

Головна

| | |
|---|---|
| Серія продукту | EasyPact |
| Тип виробу або компоненту | Circuit breaker |
| Назва пристрою | EasyPact EZC250N |
| Найменування автоматичного вимикача | EasyPact EZC250N |
| Додаток для пристрою | Розподіл |
| Опис полюсів | 3P |
| Опис захищених полюсів | 3t |
| Тип мережі | AC DC |
| Частота мережі | 50/60 Гц |
| [In] номінальний струм | 125 А на 40 °C |
| [Ui] Номінальна напруга ізоляції | 690 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 |
| [Uimp] номінальна імпульсна витримувана напруга | 6 кВ в соответствии с IEC 60947-2 |
| Номінальна робоча напруга [Ue] | 550 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 250 В DC в соответствии с IEC 60947-2 |
| Здатність вимикання | N |
| Здатність відключення | 20 кА Icu на 440 В AC 50/60 Гц у відповідності до IEC 60947-2 50 кА Icu на 110...130 В AC 50/60 Гц у відповідності до IEC 60947-2 50 кА Icu на 220...240 В AC 50/60 Гц у відповідності до IEC 60947-2 20 кА Icu на 125 В DC 1P у відповідності до IEC 60947-2 20 кА Icu на 250 В DC 2P у відповідності до IEC 60947-2 25 кА Icu на 380 В AC 50/60 Гц у відповідності до IEC 60947-2 25 кА Icu на 400...415 В AC 50/60 Гц у відповідності до IEC 60947-2 8 кА Icu на 550 В AC 50/60 Гц у відповідності до IEC 60947-2 |
| [Ics] номінальна робоча відключаюча здатність | 10 кА на 440 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 кА на 110/130 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 10 кА на 125 В DC в соответствии с IEC 60947-2 10 кА на 250 В DC в соответствии с IEC 60947-2 25 кА на 220/230/240 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 4 кА на 550 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 12,5 кА на 380 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 12,5 кА на 400/415 В AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 |
| Відповідність вимогам по ізоляції | Так в соответствии с IEC 60947-2 |
| Категорія застосування | Категорія А |
| Найменування розчеплювача | TM-D |
| Тип розчеплювача | Тепломагнітний |

| | |
|--------------------------------|--|
| Номинальний струм розчеплювача | 125 А на 50 °С |
| Тип захисту | Захист від короткого замикання Overload protection |
| Ступінь забруднення | 3 в соответствии с IEC 60664-1 3 в соответствии с IEC 947-1 |

Додаткове

| | |
|-----------------------------|---|
| Тип управління | Тумблер |
| Спосіб кріплення | Фіксований |
| Монтажна опора | Backplate |
| Приєднання зверху | Фронтальний |
| З'єднання з нижньої сторони | Фронтальний |
| Механічна міцність | 10000 цикли |
| Електрична зносостійкість | Категорія А 5000 цикли 415 V AC 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 |
| Крок з'єднання | 35 мм |
| Індикатор наявності напруги | Пряма індикація положення контакту |
| Установка захисту нейтралі | Without protection |
| Захист від витоку струму | Без |
| Висота | 165 мм |
| Ширина | 105 мм |
| Глибина | 60 мм |

Екологічна оцінка

| | |
|--|--|
| Стандарти | EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-2 |
| Ступінь захисту IP | IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Ступінь захисту IK | IK07 в соответствии с IEC 62262 |
| Робоча температура повітря | -25...70 °С |
| Температура навколишнього повітря при зберіганні | -35...85 °С |

Тип упаковки

| | |
|--------------------------------|----------|
| Тип упаковки 1 | PCE |
| Кількість одиниць в упаковці 1 | 1 |
| Вага упаковки 1 | 1,582 кг |
| Висота упаковки 1 | 11,4 см |
| Ширина упаковки 1 | 11,8 см |
| Довжина упаковки 1 | 18,4 см |
| Тип упаковки 2 | S03 |
| Кількість одиниць в упаковці 2 | 8 |
| Вага упаковки 2 | 13,24 кг |
| Висота упаковки 2 | 30 см |
| Ширина упаковки 2 | 30 см |
| Довжина упаковки 2 | 40 см |
| Тип упаковки 3 | P12 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Кількість одиниць в упаковці 3 | 64 |
| Вага упаковки 3 | 117,91 кг |
| Висота упаковки 3 | 50 см |
| Ширина упаковки 3 | 80 см |
| Довжина упаковки 3 | 120 см |

Продукти, що виготовлені з безпечним використанням природних ресурсів

| | |
|---|---|
| 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 |
| Інформація про виключення по регламенту RoHS | Так |
| Декларація RoHS Китаю | China RoHS declaration |
| 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 |
|----------|-----------|