



Основания для отдельного монтажа реле ZB65

Тип **ZB65-XEZ**
 Каталог № **278474**
 Alternate Catalog **ХТОВХДИН**
 No.

Программа поставок

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | |  |
| Ассортимент | | | Дополнительное оснащение |
| Принадлежности | | | Цоколь |
| Функция | | | для отдельного монтажа |
| Применяемое для | | | ZB65 |
| указания | | | |
| Возможна фиксация на DIN-рейке IEC/EN 60715 или резьбовое крепление. | | | |
| Для ZB32-38 использовать дополнительно BK25/3-PKZ0. | | | |

Технические характеристики

Цепи главного тока

| | | | |
|--|-----------|-----------------|------------------------------|
| Номинальная устойчивость к импульсу | U_{imp} | В перем. тока | 6000 |
| Категория перенапряжения / степень загрязнения | | | III/3 |
| Номинальные выдерживаемые напряжения изоляции | U_i | В | 690 |
| Номинальное напряжение | U_e | В перем. тока | 690 |
| Безопасное разъединение согласно EN 61140 | | | |
| между цепями главного тока | | В перем. тока | 440 |
| Поперечные сечения соединения | | мм ² | |
| одножильный | | мм ² | 1 x (1 - 16) 2 x (1 - 16) |
| тонкопроволочный с оконечной муфтой | | мм ² | 1 x (1 - 25) 2 x (1 - 25) |
| многожильный | | мм ² | 1 x (16 - 35) |
| Одно- или многожильный | | AWG | 14 - 2 |
| Соединительный винт | | | M6 |
| Момент затяжки соединительного винта | | Нм | 3.5 |
| Длина зачистки | | мм | 11 |
| Инструменты | | | |
| Отвертка с профилем Pozidriv | | Размер | 2 |
| Стандартная отвёртка | | мм | 1 x 6 |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| | | | |
|---|-----------|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
| Номинальный ток для указания потери мощности | I_n | A | 75 |
| Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока | P_{vid} | W | 0.5 |
| Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока | P_{vid} | W | 1.5 |
| Статическая потеря мощности, не зависит от тока | P_{vs} | W | 0 |
| Способность отдавать потери мощности | P_{ve} | W | 0 |
| Мин. рабочая температура | | °C | -25 |

| | | |
|--|----|---|
| Макс. рабочая температура | °C | 55 |
| Проверка конструкции IEC/EN 61439 | | |
| 10.2 твёрдость материалов и деталей | | |
| 10.2.2 Коррозионная стойкость | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.2.5 Подъём | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.2.6 Испытание на удар | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.2.7 Ярлыки | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.3 Класс защиты изоляции | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.5 Защита от удара электрическим током | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.6 Монтаж оборудования | | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. |
| 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9 Свойства изоляции | | |
| 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.10 Нагрев | | Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает данные по потере мощности устройств. |
| 10.11 Стойкость к коротким замыканиям | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.12 Электромагнитная совместимость | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.13 Механическая функция | | Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL). |

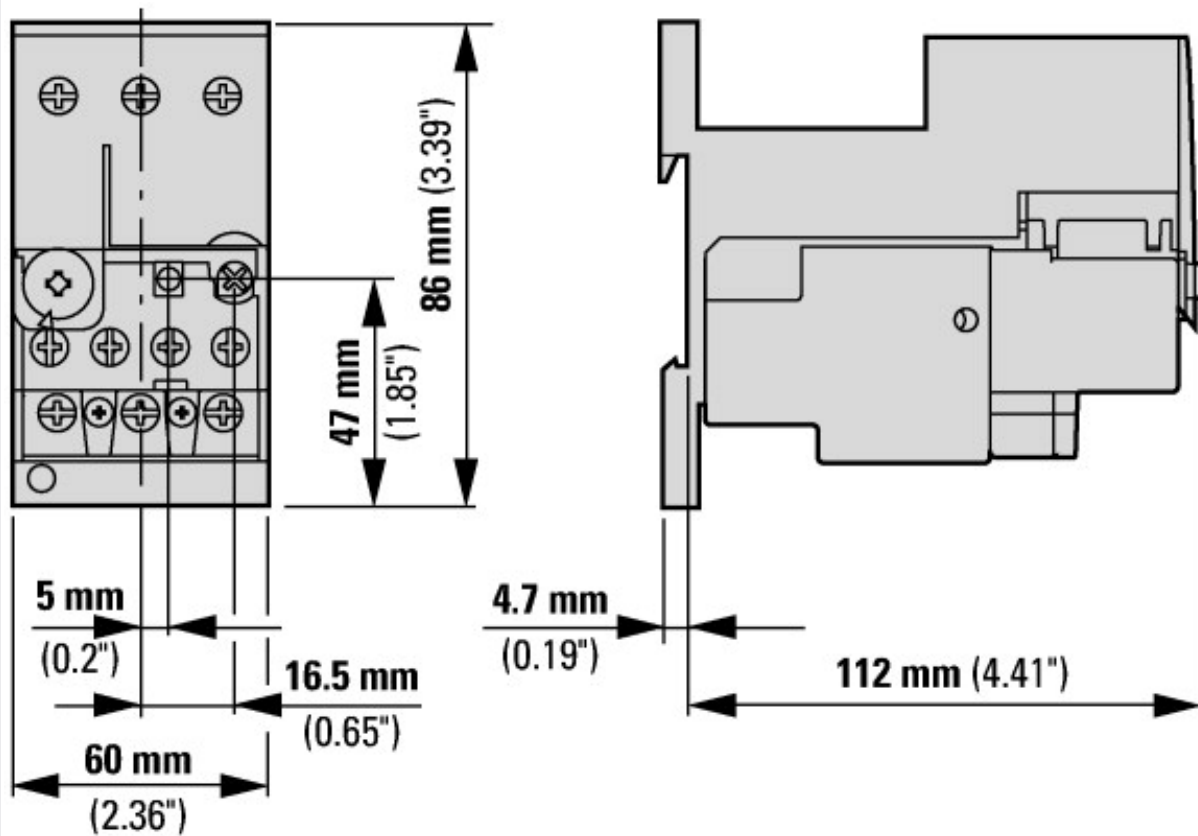
Технические характеристики согласно ETIM 7.0

| | | |
|--|--|------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Accessories for overload protection device (EC002027) | | |
| Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Overload protection device / Overload protection device (accessories) (ecl@ss10.0.1-27-37-15-92 [AC0017011]) | | |
| Type of accessory | | Base |

Апробации

| | | |
|--------------------------------------|--|--|
| Product Standards | | UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC/EN 60947-4-1; CE marking |
| UL File No. | | E29184 |
| UL Category Control No. | | NKCR |
| CSA File No. | | 12528 |
| CSA Class No. | | 3211-03 |
| North America Certification | | UL listed, CSA certified |
| Specially designed for North America | | No |
| Max. Voltage Rating | | 600 V AC |
| Degree of Protection | | IEC: IP00, UL/CSA Type: - |

Размеры



- ① Выкл.
- ② Сброс/Вкл.

