



Изолированный корпус, PKZM01, для блокировки в пол. ВЫКЛ, СА



Тип CI-PKZ01-NA-SVB
Каталог № 281630
Alternate Catalog No. XTPBXENASL065

Программа поставок

| | | |
|-----------------|--|--|
| Ассортимент | | Дополнительное оснащение |
| Подассортимент | | Корпус для поверхностного монтажа |
| Принадлежности | | Изолированный корпус для PKZ |
| | | Возможность запираения в нулевом положении |
| Класс защиты | | IP65 |
| Применяемое для | | PKZM01 +NHI-E или VHI-PKZ01 +U или A +L (2 выкл.) |
| | | Исполнение для Северной Америки |

указания Со встроенной клеммой PE(N).
 В каждом случае 2 выпрессовки под кабельные вводы M25 сверху и снизу.
 С резьбой и адаптером для 1/2-дюймового винтового соединения.
 2 выпрессовки под кабельные вводы M20 в задней стенке.
 Жесткое зеркало с выпрессовкой под кабельные вводы, которую можно вырезать.

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
|--|-----------|----|---|
| Номинальный ток для указания потери мощности | I_n | A | 0 |
| Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока | P_{vid} | W | 0 |
| Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока | P_{vid} | W | 0 |
| Статическая потеря мощности, не зависит от тока | P_{vs} | W | 0 |
| Способность отдавать потери мощности | P_{ve} | W | 10 |
| Мин. рабочая температура | | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура | | °C | 70 |
| 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 | | | По запросу |
| 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). |

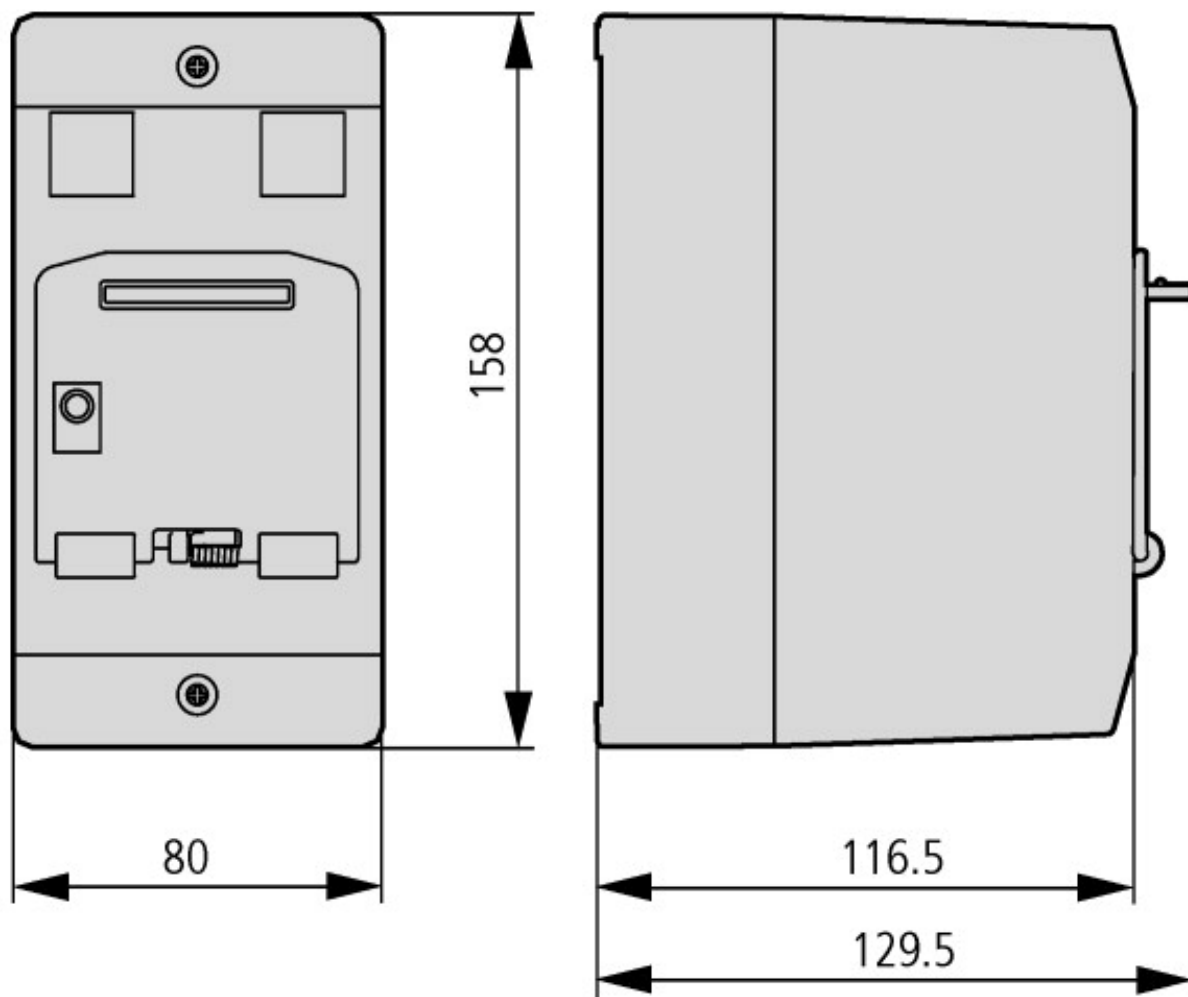
Технические характеристики согласно ETIM 7.0

| | | | |
|--|--|----|------------------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Empty enclosure for switchgear (EC000712) | | | |
| Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Component for low-voltage switching technology / Empty housing for switch devices (ec1@ss10.0.1-27-37-13-01 [AKN343014]) | | | |
| Material housing | | | Plastic |
| Width | | mm | 97 |
| Height | | mm | 160 |
| Depth | | mm | 80 |
| With transparent cover | | | No |
| Suitable for emergency stop | | | Yes |
| Model | | | Surface mounting |
| Degree of protection (IP) | | | IP65 |
| Degree of protection (NEMA) | | | Other |

Апробации

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|
| Product Standards | | | UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking |
| UL File No. | | | E36332 |
| UL Category Control No. | | | NLRV |
| CSA File No. | | | 165628 |
| CSA Class No. | | | 3211-05 |
| North America Certification | | | UL listed, CSA certified |
| Specially designed for North America | | | Yes |
| Degree of Protection | | | IEC: IP65, UL/CSA Type: - |

Размеры



Изолированный корпус для монтажа на поверхность

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

Motorstarter und „Special Purpose Ratings“ für den Nordamerikanischen Markt http://www.eaton.eu/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_3258146_de.pdf

Адаптер магистральной шины для рационального монтажа пускателей двигателей - теперь также для Северной Америки - http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf