



Зажим для вторичных цепей, для P5-125/160 A



Тип ST-P5-125/160
Каталог № 280977

Программа поставок

| | | |
|---|--|----------------------------------|
| Основная функция | | подключение контрольного провода |
| Применяемое для | | P5-125/160 |
| указания Нагрузочная способность клеммы: одно- или многожильная: 4 мм ² ; тонкопроволочная с оконечной муфтой согласно DIN 46228: 4 мм ² | | |

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 | 0 |
| Мин. рабочая температура | | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура | | °C | 50 |
| 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. |

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Accessories for low-voltage switch technology (EC002498)

Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Component for low-voltage switching technology / Component for low-voltage switch technology (accessories) (ec@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])

Type of accessory

Other

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

| | |
|---|---|
| Технический обзор кулачковых выключателей, силовых разъединителей | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.2 |
| обзор системы кулачковых выключателей T | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.4 |
| Обзор системы силовых разъединителей P | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.6 |
| Расшифровка кодов кулачкового выключателя | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.8 |
| Расшифровка кодов силового разъединителя | http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.8 |
| Выключатели для ATEX | http://www.coopercrouse-hinds.eu/en/products/25-ex-safety-and-main-current-switches.html |