



Корпус шкафа, (ДхШхВ) 315х815х1780, напольный

Тип ВР-F-800/17/3-F
Каталог № 102399

Программа поставок

| | | | |
|----------------------|--|----|--------------------------|
| Тип монтажа | | | Напольный распределитель |
| Материал | | | Листовая сталь |
| Место установки | | | В помещении |
| Класс защиты | | | IP30 |
| Качество поверхности | | | с порошковым покрытием |
| ширина | | мм | 800 |
| Глубина | | мм | 300 |
| Высота | | мм | 1760 |
| Цвет | | | светло-серый (RAL 7035) |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| | | | |
|---|----------------|---|---|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
| Потеря мощности, при температуре окружающей среды 35 °С, дельта Т: 20 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890 | | | |
| Отдельный, свободно стоящий корпус | P _V | W | 193 |
| Начальный корпус стоит свободно | P _V | W | 189 |
| Свободно стоящий центральный корпус | P _V | W | 187 |
| Отдельный корпус для пристраивания к стене | P _V | W | 173 |
| Начальный корпус для настенного монтажа | P _V | W | 159 |
| Центральный корпус для пристраивания к стенке | P _V | W | 149 |
| Потеря мощности, при температуре окружающей среды 35 °С, дельта Т: 35 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890 | | | |
| Отдельный, свободно стоящий корпус | P _V | W | 388 |
| Начальный корпус стоит свободно | P _V | W | 379 |
| Свободно стоящий центральный корпус | P _V | W | 374 |
| Отдельный корпус для пристраивания к стене | P _V | W | 347 |
| Начальный корпус для настенного монтажа | P _V | W | 320 |
| Центральный корпус для пристраивания к стенке | P _V | W | 298 |
| 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 | | | Не имеет значения для установки в закрытом помещении. |
| 10.2.5 Подъём | | | Выполнено, надстроено и зафиксировано согласно актуальной действительной инструкции по монтажу. |

| | | |
|--|--|---|
| 10.2.6 Испытание на удар | | IK07 |
| 10.2.7 Ярлыки | | Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.3 Класс защиты изоляции | | IP30 |
| 10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.5 Защита от удара электрическим током | | < 0,1 Ом, Требования производственного стандарта выполнены. |
| 10.6 Монтаж оборудования | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 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 | | $U_i = 440$ В перем. тока |
| 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению | | 4 кВ |
| 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала | | Не имеет значения, если корпус из металла. |
| 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. |
| 10.12 Электромагнитная совместимость | | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.13 Механическая функция | | Требования производственного стандарта выполнены. |

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

| | | |
|--|----|----------------|
| Cabinet enclosures (EG000011) / Enclosure/switchgear cabinet (empty) (EC000261) | | |
| Электротехника, электроника, системы автоматизации / Шкафы, стойки, корпуса, пульты для электротехнического оборудования / Распределительные шкафы (пустые) / Распределительные шкафы, корпуса (пустые) (ecl@ss10.0.1-27-18-01-01 [AGZ056016]) | | |
| Width | mm | 800 |
| Height | mm | 1760 |
| Depth | mm | 300 |
| Material | | Steel |
| Material quality | | Other |
| Surface finishing | | Powder coating |
| Colour | | Grey |
| RAL-number | | 7035 |
| With mounting plate | | No |
| Mounting plate depth-adjustable | | Yes |
| Number of locks | | 0 |
| Floor installation possible | | Yes |
| Wall fastening possible | | No |
| Wall build in | | No |
| Pole fastening | | No |
| Tackable | | Yes |
| Number of doors | | 0 |
| Suitable for metrical mounting | | Yes |
| Suitable for outdoor set-up | | No |
| Pitched roof | | No |
| EMC-version | | Yes |
| With glazed door | | No |
| With ventilation door | | No |
| With backside door | | No |
| Impact strength | | IK08 |
| Degree of protection (IP) | | IP30 |
| Degree of protection (NEMA) | | |