



Корпус шкафа, (ДхШхВ) 350х1030х1790, напольный

Тип **BPM-F-1000/17-P-W**
Каталог № **111093**

Программа поставок

| | | | |
|----------------------|--|----|-----------------------------------|
| Mounting type | | | Floor standing distribution board |
| Материал | | | Листовая сталь |
| Блокировка двери | | | Rotary lever |
| Место установки | | | Moisture-proof |
| Класс защиты | | | IP54 |
| Качество поверхности | | | с порошковым покрытием |
| ширина | | мм | 1000 |
| Глубина | | мм | 320 |
| Высота | | мм | 1760 |
| Цвет | | | белый (RAL 9016) |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| | | | |
|---|----------------|---|---|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
| Потеря мощности при температуре окружающей среды 35°C, дельта Т 20°, расчет согласно IEC60890 | | | |
| Отдельный, свободно стоящий корпус | P _V | W | 234 |
| Начальный корпус стоит свободно | P _V | W | 228 |
| Свободно стоящий центральный корпус | P _V | W | 222 |
| Отдельный корпус для приставления к стене | P _V | W | 212 |
| Начальный корпус для настенного монтажа | P _V | W | 209 |
| Центральный корпус для приставления к стенке | P _V | W | 215 |
| Мощность потерь при температуре окружающей среды 35°C, дельта Т 35°, расчет согласно IEC60890 | | | |
| Отдельный, свободно стоящий корпус | P _V | W | 470 |
| Начальный корпус стоит свободно | P _V | W | 457 |
| Свободно стоящий центральный корпус | P _V | W | 445 |
| Отдельный корпус для приставления к стене | P _V | W | 425 |
| Начальный корпус для настенного монтажа | P _V | W | 418 |
| Центральный корпус для приставления к стенке | P _V | W | 431 |
| 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 | | | IP54 |
| 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 6.0

| | | | |
|---|----|---------------------|--|
| Cabinet enclosures (EG000011) / Enclosure/switchgear cabinet (empty) (EC000261) | | | |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical cabinet, housing, rack / Electrical cabinet (empty) / Electrical cabinet (ecl@ss8.1-27-18-01-01 [AGZ056013]) | | | |
| Width | mm | 1000 | |
| Height | mm | 1760 | |
| Depth | mm | 320 | |
| Material | | Steel | |
| Type of surface | | With powder coating | |
| Colour | | White | |
| RAL-number | | 9016 | |
| With mounting plate | | No | |
| Mounting plate depth-adjustable | | No | |
| Number of locks | | 0 | |
| Floor installation possible | | Yes | |
| Wall fastening possible | | No | |
| Wall build in | | No | |
| Pole fastening | | No | |
| Tackable | | Yes | |
| Number of doors | | 2 | |
| Suitable for metrical mounting | | No | |
| Suitable for outdoor set-up | | No | |
| Pitched roof | | No | |
| EMC-version | | No | |
| Impact strength | | IK07 | |
| Degree of protection (IP) | | IP54 | |
| With glazed door | | No | |
| With ventilation door | | No | |
| With backside door | | No | |