ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - BP-F-1200/17/3-P

Корпус шкафа, (ДхШхВ) 315x1215x1780, напольный

Тип	**BP-F-1200/17/3-P**
Каталог №	**102363**

Программа поставок

Тип монтажа			Напольный распределитель
Материал			Листовая сталь
Блокировка двери			Качающийся рычаг
Место установки			В помещении
Класс защиты			IP30
Качество поверхности			с порошковым покрытием
ширина		мм	1200
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 °C, дельта T: 20 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890			
Отдельный, свободно стоящий корпус	P_V	W	272
Начальный корпус стоит свободно	P_V	W	264
Свободно стоящий центральный корпус	P_V	W	257
Отдельный корпус для пристраивания к стене	P_V	W	237
Начальный корпус для настенного монтажа	P_V	W	233
Центральный корпус для пристраивания к стенке	P_V	W	231
Потеря мощности, при температуре окружающей среды 35 °C, дельта T: 35 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890			
Отдельный, свободно стоящий корпус	P_V	W	546
Начальный корпус стоит свободно	P_V	W	530
Свободно стоящий центральный корпус	P_V	W	515
Отдельный корпус для пристраивания к стене	P_V	W	474
Начальный корпус для настенного монтажа	P_V	W	467
Центральный корпус для пристраивания к стенке	P_V	W	463
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	1200
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			2
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)			-

© 10/2018 by Eaton Industries GmbH