



Корпус шкафа, (ДхШхВ) 350х830х1790, напольный

Тип **ВРМ-F-800/17-P**  
Каталог № **111051**

### Программа поставок

Тип монтажа			Напольный распределитель
Материал			Листовая сталь
Блокировка двери			Качающийся рычаг
Место установки			Влагозащищенный
Класс защиты			IP55
Качество поверхности			с порошковым покрытием
ширина		мм	800
Глубина		мм	320
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 <sub>V</sub>	W	198
Начальный корпус стоит свободно	P <sub>V</sub>	W	193
Свободно стоящий центральный корпус	P <sub>V</sub>	W	195
Отдельный корпус для приставления к стене	P <sub>V</sub>	W	183
Начальный корпус для настенного монтажа	P <sub>V</sub>	W	167
Центральный корпус для приставления к стенке	P <sub>V</sub>	W	154
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 <sub>V</sub>	W	398
Начальный корпус стоит свободно	P <sub>V</sub>	W	388
Свободно стоящий центральный корпус	P <sub>V</sub>	W	391
Отдельный корпус для приставления к стене	P <sub>V</sub>	W	367
Начальный корпус для настенного монтажа	P <sub>V</sub>	W	335
Центральный корпус для приставления к стенке	P <sub>V</sub>	W	310
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			IK10
10.2.7 Ярлыки			Требования производственного стандарта выполнены.
10.3 Класс защиты изоляции			IP55
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	320	
Material		Steel	
Material quality		Other	
Surface finishing		Powder coating	
Colour		Grey	
RAL-number		7035	
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		1	
Suitable for metrical mounting		No	
Suitable for outdoor set-up		No	
Pitched roof		No	
EMC-version		No	
With glazed door		No	
With ventilation door		No	
With backside door		No	
Impact strength		IK10	
Degree of protection (IP)		IP55	
Degree of protection (NEMA)			