



Корпус шкафа, ДхШхВ = 300х430х1090 мм

Тип ВРМ-О-400/10-Р  
Каталог № 116655

### Программа поставок

Тип монтажа			Монтаж на поверхность
Материал			Листовая сталь
Блокировка двери			Качающийся рычаг
Место установки			Влагозащищенный
Класс защиты			IP55
Качество поверхности			с порошковым покрытием
ширина		мм	400
Глубина		мм	270
Высота		мм	1060
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 корпус для приставления к стене	P <sub>V</sub>	W	60
Начальный корпус для настенного монтажа	P <sub>V</sub>	W	69
Центральный корпус для приставления к стенке	P <sub>V</sub>	W	62
Потеря мощности, при температуре окружающей среды 35 °С, дельта Т: 35 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890			
Отдельный корпус для приставления к стене	P <sub>V</sub>	W	119
Начальный корпус для настенного монтажа	P <sub>V</sub>	W	139
Центральный корпус для приставления к стенке	P <sub>V</sub>	W	125
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			Не имеет значения для корпуса без подъёмника.
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			$U_1 = 440$ 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

Distribution boards (EG000023) / Small distribution board (EC000214)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроустановки, электромонтажные материалы / Малые распределительные щиты / Small distribution board (ec1@ss10.0.1-27-14-24-09 [ACN387011])			
Mounting method			Surface mounted (plaster)
Number of rows			6
Width in number of modular spacings			13
Type of cover			Door
Cover model			Closed
Transparent cover/door			No
Material housing			Steel
Height		mm	1060
Width		mm	400
Depth		mm	270
Built-in depth		mm	0
Internal depth		mm	265
DIN-rail			No
With mounting plate			No
Extension possible			Yes
EMC-version			No
Colour			Grey
RAL-number			7035
Degree of protection (IP)			IP55
With lock			No
Type of closure			Other