



Корпус шкафа, (ДхШхВ) 200х415х715, встраиваемый

Тип
Каталог № BP-U-400/7
100978

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 корпус, скрытый монтаж	P _V	W	38
Мощность потерь при температуре окружающей среды 35°C, дельта Т 35°, расчет согласно IEC60890			
Отдельный корпус, скрытый монтаж	P _V	W	77
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			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 5.0

Distribution boards (EG000023) / Small distribution board (EC000214)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Electrical distribution system (incl. small distribution board) / Small distribution board (ec1@ss8-27-14-24-09 [ACN387007])			
Mounting method			Flush mounted (plaster)
Number of rows			4
Width in number of modular spacings			13

Type of cover			Closed
With transparent cover			No
Material housing			Steel
Height		mm	700
Width		mm	400
Depth		mm	247
Built-in depth		mm	93
DIN-rail			Yes
With mounting plate			No
Extension possible			No
EMC-version			No
Colour			Grey
RAL-number			7035
Degree of protection (IP)			IP30