



Плоский распределитель для монтажа в вырез на передней панели в сборе; белый; 33 установочных места в ряду; 6 рядов; исполнение А

Тип
Каталог № **BF-U-6/198-A**
240747

Программа поставок

Основная функция			Основное устройство
Функция продукции			Монтажная распределительная панель
Ассортимент			Плоский распределитель BF
Конструктивное исполнение			Полая стена Монтаж в вырез на передней панели
Место установки			Indoor
Вид инсталляции			Монтаж в вырез на передней панели в полую стену
Дверь/откидная заслонка			Белый
Класс защиты			IP30
Цвет			Белый
Модульные держатели			Каркас DIN рейки
Крышка для защиты от прикосновения			Металл
Серии	Количество		6
Установочные места в каждом ряду			33
Описание			IP30 Класс защиты I Корпус из листовой стали, белый (RAL 9016)
Ввод проводки			Вводы проводки вверх и вниз
Клеммы, тип конструкции PE- и N			Винтовые клеммы
Клеммы PE и N	Количество x сечение	мм ²	N: 2 x 25 + 9 x 16 PE: 2 x 25 + 74 x 16
Комплект поставки			Поддон для стены с дверной рамой Дверь с трехпозиционной задвижкой Шинный каркас DIN Передние панели Защитные клеммы и клеммы нейтрального проводника

Технические характеристики

Общая информация

Стандарты и предписания			IEC/EN 61439-1, IEC/EN 61439-3, IEC/EN 62208
RoHS (в соответствии с директивой ЕС 2002/95/EG Европейского Парламента и Совета)			соответствующий
Температура окружающей среды		°C	-5 - +40
Класс защиты			IP30
Класс защиты			Класс защиты I (заземленный)
Номинальное напряжение	U _e	В перем. тока	415
Номинальная частота	f	Гц	50/60

материал

Материал			Листовая сталь, с порошковым покрытием
Цвет			белый (RAL 9016)

Свойства материалов

механический			
Ударная прочность			IK07

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

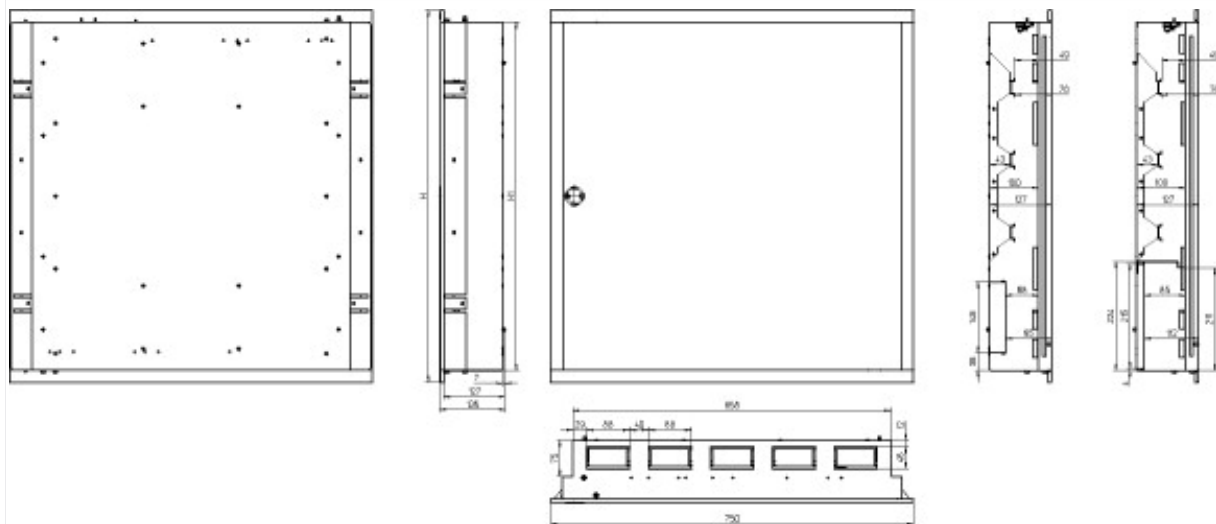
Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Потеря мощности при температуре окружающей среды 35°C, дельта T 20°, расчет согласно IEC60890			
Отдельный корпус, скрытый монтаж	P _V	W	57
Мощность потерь при температуре окружающей среды 35°C, дельта T 35°, расчет согласно IEC60890			
Отдельный корпус, скрытый монтаж	P _V	W	114

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 = 415 В перем. тока
10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению			Не имеет значения для базового корпуса в соответствии с EN 62208.
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

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 (ecI@ss8.1-27-14-24-09 [ACN387008])			
Mounting method			Flush mounted (plaster)
Number of rows			6
Width in number of modular spacings			33
Type of cover			Door
Cover model			Closed
Transparent cover/door			No
Material housing			Steel
Height		mm	1070
Width		mm	750
Depth		mm	136
Built-in depth		mm	127
Internal depth		mm	127
DIN-rail			Yes
With mounting plate			No
Extension possible			No
EMC-version			No
Colour			White
RAL-number			9016
Degree of protection (IP)			IP30
With lock			No

Размеры



Высота В [мм] = 1070

Высота В1 [мм] = 1020

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

Обзор продуктов (интернет)

<http://www.eaton.eu/DE/Europe/Electrical/ProductsServices/Residential/index.htm>