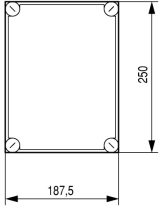
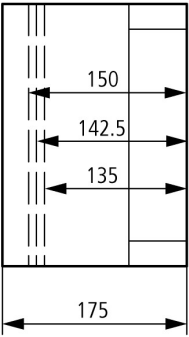




Изолированный щит, с вырезами для фланцев, ВхШхД = 250x188x175 мм

Тип **C123-150**
Каталог № **012781**

Программа поставок

Размеры	мм	
Ассортимент		xEnergy Safety Ci
Основная функция		Базовый корпус
Функция продукции		распределительный щит
Отдельное устройство/законченное устройство		Отдельное устройство
Класс защиты		IP65
Стандарты и предписания		EN 62208 EN 61439-2
Описание		Корпус для распределительной панели Закрытый с двух сторон, раскладной; открытый с двух сторон пломбируемые запоры крышки Встроенное устройство сброса давления в случае короткого замыкания
Исполнение крышки		прозрачный
ширина	мм	187.5
Высота	мм	250
Глубина	мм	175
Глубина установки для монтажной панели	мм	150
Глубина установки при монтажном профиле высотой 7,5 мм	мм	142.5
Глубина установки при монтажном профиле высотой 15 мм	мм	135
Глубина корпуса		
Обозначения на рисунке		Размеры сверху: Глубина установки для монтажной панели Глубина установки при монтажном профиле высотой 7,5 мм Глубина установки при монтажном профиле высотой 15 мм Глубина корпуса
Глубина корпуса	мм	

Технические характеристики

Общая информация

Стандарты и предписания		EN 62208 EN 61439-2
Температура окружающей среды	°C	-40 - +80
Класс защиты		IP65

материал

Материал		Армированный стекловолокном поликарбонат (база) неармированный поликарбонат (крышка) без содержания галогенов
----------	--	---

Обработка поверхности		коррозионностойкий
Свойства материалов		
термический		
Температуροустойчивость		-40 °C - +120 °C (корпус) 85 °C (закрывающий болт) 80 °C (уплотнение)
химический		
Химическая устойчивость		Устойчивость в отношении: кислот < 10 %, минеральных масел, спирта, бензина, жиров, растворов солей Условно устойчив к: кислотам > 10 % Неустойчив к: щелочам, бензолу
атмосферные		
Солёная водяная пыль		IEC 60068-2-11
Устойчивость к УФ-излучению		под защитной крышей
Характеристика огнезащиты		
Категория огнеопасности согласно UL94		V1 (база) V2 (крышка)

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

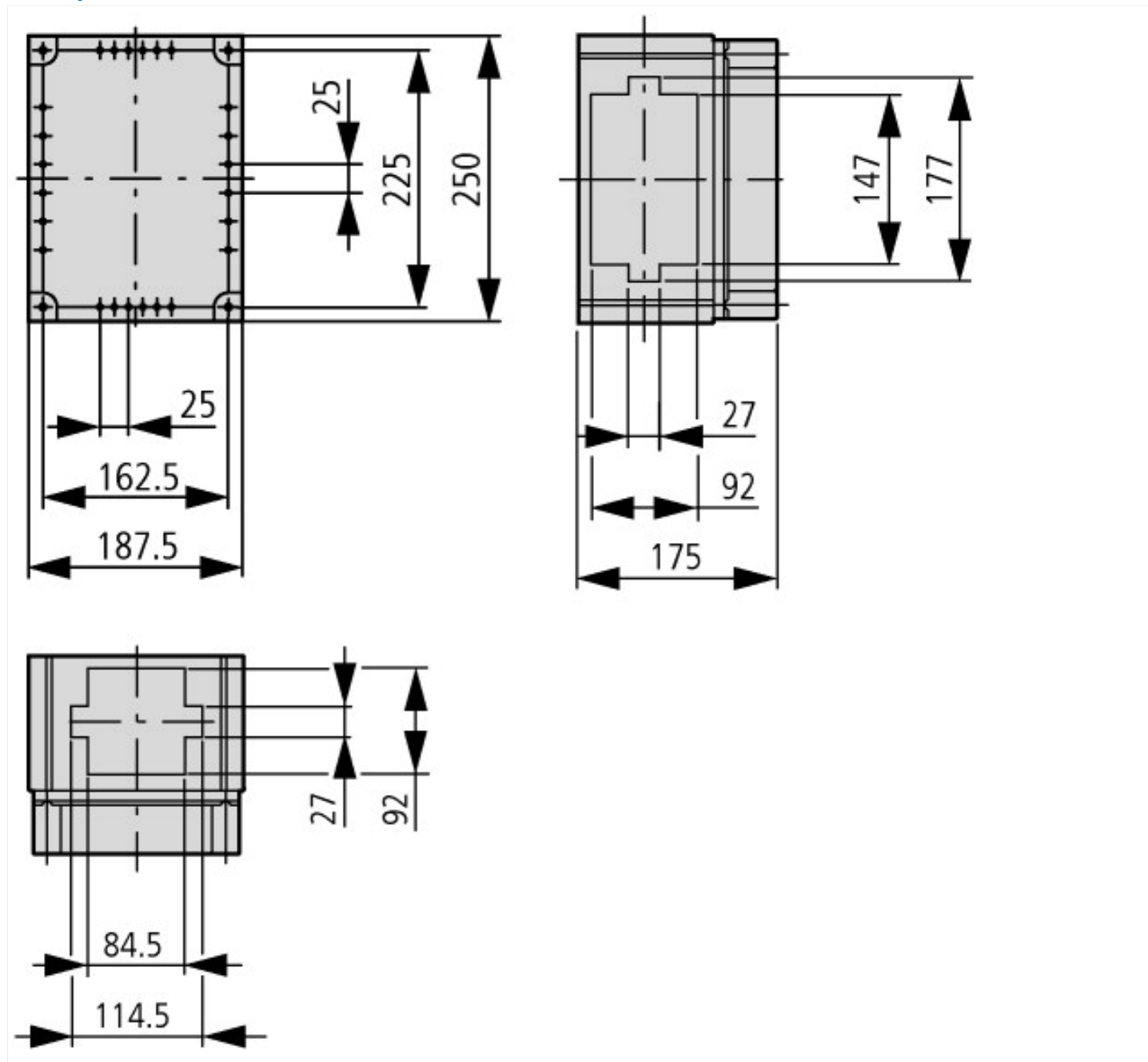
Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Потеря мощности, при температуре окружающей среды 35 °C, дельта T: 20 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890			
Отдельный корпус для приставки к стене	P _V	W	13
Начальный корпус для настенного монтажа	P _V	W	12
Центральный корпус для приставки к стенке	P _V	W	11
Потеря мощности, при температуре окружающей среды 35 °C, дельта T: 35 градусов в верхней части корпуса, рассчитано в соответствии с IEC 60890			
Отдельный корпус для приставки к стене	P _V	W	26
Начальный корпус для настенного монтажа	P _V	W	24
Центральный корпус для приставки к стенке	P _V	W	22
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			
Нижняя часть 960 °C/крышка 850 °C, Требования производственного стандарта выполнены.			
10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению			
Не имеет значения для установки в закрытом помещении.			
10.2.5 Подъём			
5 кг на корпус с несущим каркасом и подъёмником выполнены, надстроены и зафиксированы 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			
IP65			
10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока			
Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.			
10.5 Защита от удара электрическим током			
Класс защиты 2, поэтому не имеет значения.			
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 = 1000 В перем. тока			
10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению			
8 кВ			
10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала			
Требования производственного стандарта выполнены.			
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) / Empty cabinet (EC000058)		
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроустановки, электромонтажные материалы / Малые распределительные щиты / Empty cabinet (small distribution board) (ecl@ss10.0.1-27-14-24-08 [ACN385011])		
Mounting method		Surface mounted (plaster)
Type of cover		Optional
Cover model		Closed
Type of door		None
Transparent cover/door		Yes
With lock		No
Nominal current (In)	A	1600
Height	mm	250
Width	mm	187.5
Depth	mm	175
Built-in depth	mm	150
Internal depth	mm	150
Plate thickness cabinet	mm	6
Plate thickness door/cover	mm	6
Colour		Grey
RAL-number		7035
Number of modules		1
Number of rows		0
Width in number of modular spacings		9
Number of openings for flange plates		4
Extension possible		Yes
Number of conduit inlets		30
Material housing		Plastic
Surface protection		Other
With mounting plate		No
Suitable for outdoor use		Yes
Suitable for lightning protection		Yes
Degree of protection (IP)		IP65
Degree of protection (NEMA)		Other
Protection class		II
Impact strength		IK10
Circuit integrity		Other

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&allowInterrupt=1&RevisionSelectionMethod=LatestReleased&noSaveAs=0&Renderit
Сертификат модели: xEnergy Safety Ci

http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&allowInterrupt=1&RevisionSelectionMethod=LatestReleased&noSaveAs=0&Renderit
Экономьте время — мы поможем вам со сборкой

http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&allowInterrupt=1&RevisionSelectionMethod=LatestReleased&noSaveAs=0&Renderit
Информация о товаре: xEnergy Safety Ci