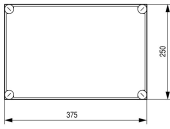
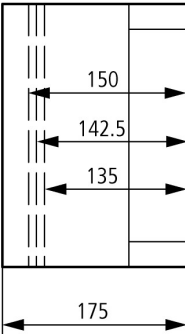




Изолированный щит , гладкие стенки , ВхШхД = 250х375х175 мм

Тип **C143X-150**
Каталог № **024646**

Программа поставок

Размеры	мм	
Ассортимент		xEnergy Safety Ci
Основная функция		Базовый корпус
Функция продукции		Отдельный корпус
Отдельное устройство/законченное устройство		Отдельное устройство
Стандарты и предписания		EN 62208 EN 61439-2
Класс защиты		IP65
Описание		Боковые стенки гладкие, без штамповки пломбируемые запоры крышки Включая крепежные ленты для настенной установки
Цвет		RAL 7035, светло-серый (основа) Прозрачный, дымчато-серый (крышка)
ширина	мм	375
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	
Исполнение крышки		прозрачный
Исполнение нижней части		гладкая

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			
Температурустойчивость			-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 приставления к стене	P _V	W	22
Начальный корпус для настенного монтажа	P _V	W	21
Центральный корпус для приставления к стенке	P _V	W	20
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 приставления к стене	P _V	W	44
Начальный корпус для настенного монтажа	P _V	W	42
Центральный корпус для приставления к стенке	P _V	W	40
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			10 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.

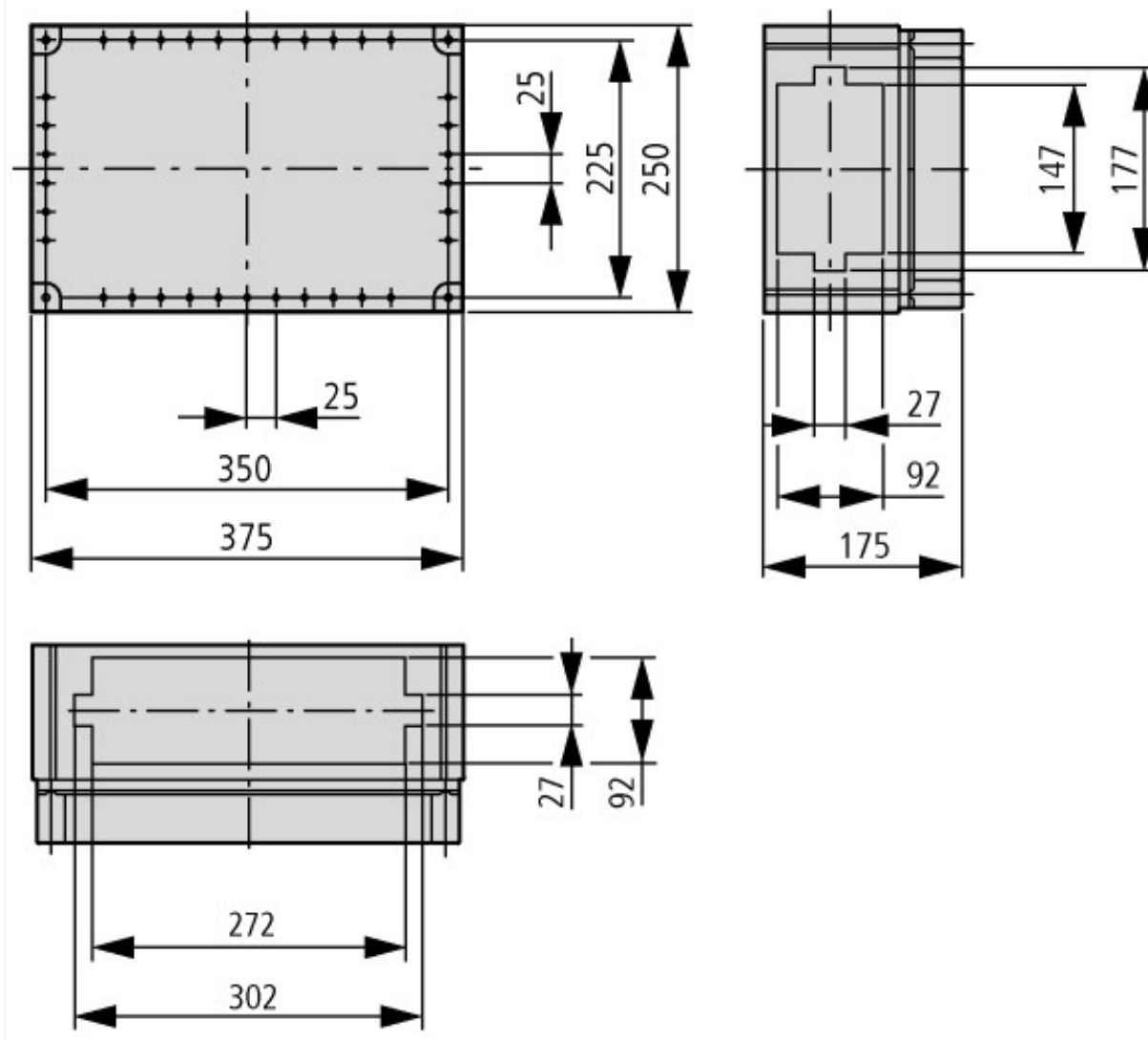
Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Distribution boards (EG000023) / Empty cabinet (EC000058)

Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроустановки, электромонтажные материалы / Малые распределительные щиты / Empty cabinet (small distribution board) (ec1@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	375
Depth		mm	175
Built-in depth		mm	150
Internal depth		mm	150
Plate thickness cabinet		mm	9
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			15
Number of openings for flange plates			0
Extension possible			No
Number of conduit inlets			0
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&Renderii
Сертификат модели: xEnergy Safety Ci

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

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