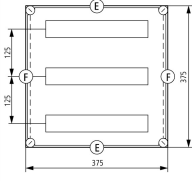
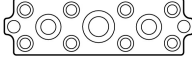





Изолированный щит, 3x15TE, ВxШxД = 375x375x150 мм

Тип **AE/I44E**
Каталог № **004985**

Программа поставок

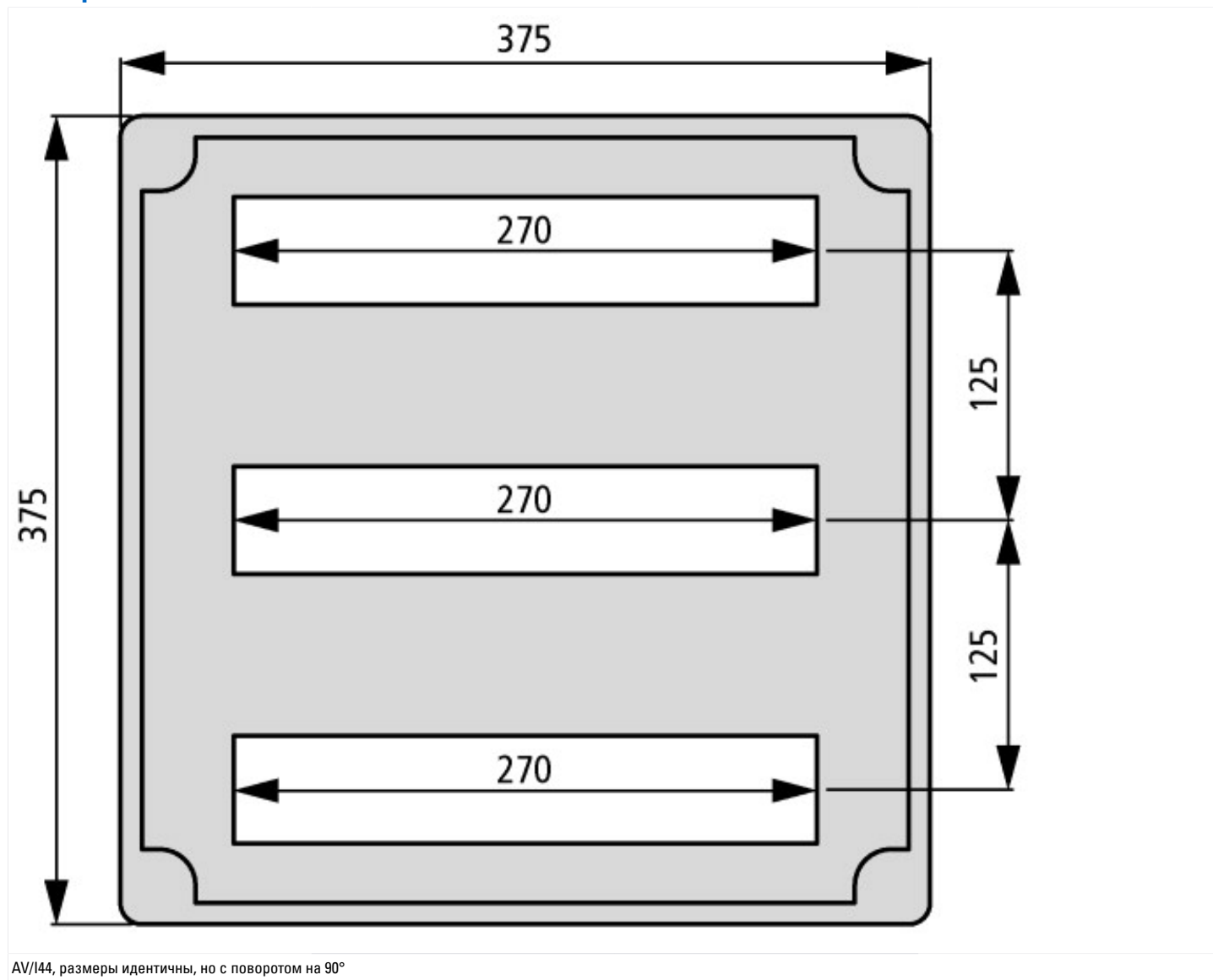
Размеры		мм	
Ассортимент			Изолированный корпус C1
Основная функция			Подготовленный корпус
Функция продукции			Индивидуальный корпус автоматического выключателя
Принадлежности			Индивидуальный корпус автоматического выключателя
Отдельное устройство/законченное устройство			Отдельное устройство
Описание			Метрические штамповки во всех боковых стенках Встраиваемые устройства типоразмера 1 согл. DIN 43880 Прозрачная крышка с запорными ручками Прозрачная дверь для обслуживания установленных устройств Монтажные профили для фиксации устройств Заглушка для неиспользуемых установочных мест Крышка для защиты от прикосновения с маркировочной полоской Винтовые клеммы PE/N Крепежные ленты для настенной установки пломбируемые запоры крышки
Класс защиты			IP65
ширина		мм	375
Высота		мм	375
Глубина		мм	150
однополюсные автоматы (TE)		Количество	45
Клеммы PE и N число x поперечное сечение		мм ²	по 4 x (6 - 35) по 20 x (1 - 4)
исполнение			
Исполнение крышки			прозрачный
указания			
E		1 x M50/32 2 x M40/25	8 x M25/16 2 x M20
F		1 x M63/40 6 x M25/16	10 x M20 2 x M16

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 для пристраивания к стене	P _V	W	25
Начальный корпус для настенного монтажа	P _V	W	24
Центральный корпус для пристраивания к стенке	P _V	W	23
Мощность потерь при температуре окружающей среды 35°C, дельта T 35°, расчет согласно IEC60890			
Отдельный корпус для пристраивания к стене	P _V	W	51
Начальный корпус для настенного монтажа	P _V	W	48
Центральный корпус для пристраивания к стенке	P _V	W	45
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 °С/крышка 850 °С, Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению		Не имеет значения для установки в закрытом помещении.
10.2.5 Подъём		20 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		$U_1 = 1000$ 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.

Размеры



AV/144, размеры идентичны, но с поворотом на 90°

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

Декларация производителя CI-RoHS

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/2013-01-31_Ci_RoHS.pdf

Декларация о соответствии

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/ci_ce.pdf