

EMDX³: счетчики электроэнергии

устанавливаются на рейку



0 046 70

0 046 74

Технические характеристики стр. 49

Измерение электрической энергии, потребляемой одно- или трехфазной цепью на стороне нагрузки распределительной сети. Отображают потребляемую энергию в кВт/ч и другие параметры (в зависимости от модели), например, ток, активную мощность, реактивную энергию, мощность. Соответствуют стандартам МЭК 62052-11, МЭК 62053-21/23, МЭК 61010-1. MID: сертификация гарантирует точность учета потребляемой энергии

Упак.	Кат. №		Однофазные счетчики
	Без серт. MID	С серт. MID	
1	0 046 70		Прямое подключение 32 А – 1 модуль Импульсный выход 36 А – 2 модуля Импульсный выход 63 А – 2 модуля Импульсный выход 63 А – 2 модуля Выход RS 485
1	0 046 81		
1	0 046 72	0 046 78	
1	0 046 77	0 046 79	
Трехфазные счетчики			
	Без серт. MID	С серт. MID	Прямое подключение 63 А – 4 модуля Импульсный выход 63 А – 4 модуля Выход RS 485 Подключение с помощью трансформатора 5 А – 4 модуля Импульсный выход 5 А – 4 модуля Выход RS 485 и импульсный
1	0 046 73	0 046 82	
1	0 046 80	0 046 83	
1	0 046 74	0 046 85	
1	0 046 84	0 046 86	
1	4 120 65		Концентратор импульсов Для сбора и передачи результатов измерений, полученных с импульсных выходов 12 универсальных электрических счетчиков Также собирает данные с других счетчиков (газа, воды и т. д.) Выход RS485 Ширина 4 модуля
1	4 120 00		Концентратор измерений Полное или частичное измерение электроэнергии для 5 групп потребителей: отопление, кондиционирование, горячее водоснабжение и силовые розетки + пять дополнительных входов для трансформаторов тока (до 2 трансформаторов тока на вход) 2 импульсных входа для счетчиков газа и воды ЖК-экран и клавиатура с 6 кнопками IP-выход RJ45 Питание 110/230 В пер. тока, 50/60 Гц Ширина 6 модулей
1	4 120 02		Разъемный трансформатор тока Макс. 90 А, подключается к концентратору измерений Кат. № 4 120 00 Подключения: кабели 10 x 1,5 мм ² или 7 x 2,5 мм ² , или 2 x 6 мм ² , или 1 x 10/16 мм ²

EMDX³: индикация и контроль



0 046 89

4 149 48

Упак.	Кат. №	Контроль и диспетчеризация
1	4 149 47	Веб-сервер системы энергоменеджмента Для удаленного конфигурирования, тестирования, управления и визуализации через веб-браузер на ПК, смартфоне или планшете данных, полученных от устройств защиты (дополнительных модулей DX ³ с функцией измерения, аппаратов DPX ³ и DMX ³), электрических счетчиков, многофункциональных измерительных приборов EMDX ³ и системы энергоменеджмента CX ³ Для системы, включающей 10 Modbus-адресов или 10 импульсных счетчиков. Прямое IP соединение. 4 модуля. Монтаж на DIN-рейку Для системы, включающей 32 Modbus-адреса или 32 импульсных счетчика. Прямое IP соединение. 4 модуля. Монтаж на DIN-рейку Для системы, включающей 255 Modbus-адресов или 32 импульсных счетчиков. Монтаж на пластину
1	4 149 48	
1	4 149 49	
1	4 149 38 ¹	Программное обеспечение для производства измерений Устанавливается на компьютер клиента, подключенный к структурированной кабельной сети. Позволяет отображать значения параметров измерительных или многофункциональных измерительных приборов Для 32 точек измерения Для неограниченного количества точек измерений
1	4 149 39 ¹	
1	0 046 89	Преобразователь интерфейса RS 485 в Ethernet Обеспечивает связь промышленной сети интерфейса RS 485 с сетью Ethernet и используется для подключения счетчиков электроэнергии к Ethernet-сети Напряжение питания: 90-260 В~ 56/60 Гц Количество модулей - 3

1: О наличии данной продукции связывайтесь с представителями Группы Legrand



Трансформаторы тока (ТИ), типоразмеры с 50/5 по 4000/5. стр. 51

