Трехфазные с нейтралью, без возможности расширения, с сертификатом MID

MID



DME D300 T2 MID

Код заказа	Описание	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Цифровой трехфазный счетчик с нейтралью, прямое подключение 80A.			
DME D300 T2 MID	2 программируемых статических выхода, мультиизмерительный❶	1	0,360
DME D301 MID	4U, интерфейс RS485, мультиизмерительный❶	1	0,360
DME D302 MID	4U, интерфейс M-Bus, мультиизмерительный❶	1	0,360
Трехфазный цифровой счетчик с нейтралью Подключение через трансформатор тока 5A.			
DME D305 T2 MID	4U, 2 программируемых статических выхода мультиизмерительный❶	1	0,332
DME D330 MID	4U, интерфейс RS485, мультиизмерительный❶	1	0,332
DME D332 MID	4U, интерфейс M-Bus, мультиизмерительный❶	1	0,332

Трехфазные с нейтралью, с возможностью расширения, с сертификатом MID

MID



DME D310 T2 MID

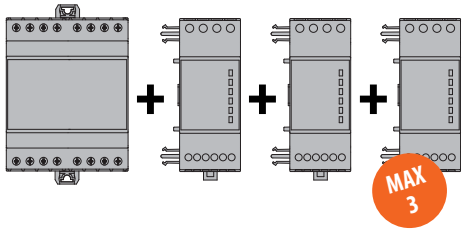
Код заказа	Описание	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Трехфазный цифровой счетчик с нейтралью Подключение через трансформатор тока 5A.			
DME D310 T2 MID	2 программируемых статических выхода, мультиизмерительный❶, с расширением, графический ЖК-дисплей	1	0,332



EXM10 10

Код заказа	Описание
МОДУЛИ РАСШИРЕНИЯ DME D310 T2 MID. Входы и выходы.	
EXM10 00	2 цифровых входа и 2 изолированных статических выхода
EXM10 01	2 изолированных цифровых входа и 2 релейных выхода, 5A 250В пер.тока
Порты связи.	
EXM10 10	Изолированный интерфейс USB
EXM10 11	Изолированный интерфейс RS232
EXM10 12	Изолированный интерфейс RS485
EXM10 13	Интерфейс Ethernet с функцией веб-сервера
EXM10 20	Изолированный интерфейс RS485 и 2 релейных выхода, 5A 250В пер.тока
EXM10 30	Память данных, часы RTC с резервным питанием для журнала регистрации

Максимально возможная компоновка



Общие характеристики
Модульные счетчики электроэнергии DME в исполнениях, сертифицированных в соответствии со стандартом MID (Директива по измерительным приборам), должны использоваться для измерения потребления электрической энергии в однофазных сетях с прямым подключением или через трансформатор тока при заключении торговых сделок между производителями и потребителями энергии.
Предусмотрено расширение до 3 модулей серии EXM с помощью оптического интерфейса.

Эксплуатационные характеристики
- счетчик с многофункциональным ЖК-дисплеем
- номинальное напряжение питания: 230В пер.тока (L-N); 400В пер.тока (L-L)
- рабочий диапазон: 187...264В пер.тока (L-N); 323...456В пер.тока (L-L)
- погрешность измерения активной энергии: Класс B (EN 50470-3)
- погрешность измерения реактивной энергии: Класс 2 (IEC/EN 62053-23)
- мигающий метрологический светодиодный индикатор потребления энергии
- измерение частичной обнуляемой энергии
- 1 программируемый цифровой вход
- 2 программируемых статических выхода для DME D300 T2 MID, DME D305 T2 MID и DME 310 T2 MID
- серийный порт RS485 для DME D301 MID и DME D330 MID; совместимы с Synergy и Xpress
- серийный порт M-Bus для DME D302 и DME D332
- оптический порт для расширительных модулей EXM10... только для DME D310 T2
- модульный корпус, 4 модуля
- пломбируемые крышки для клемм серийной поставки
- класс защиты: IP40 на передней панели; IP20 на клеммах.

Программное обеспечение для контроля и управления энергией Synergy **См. гл. 29.**

Программное обеспечение для настройки и дистанционного управления Xpress
См. гл. 29.

Расширительные модули серии EXM
См. стр. 30-3.

Сертификация и соответствие стандартам
Получены сертификаты: MID, Класс B (EN 50470-1, EN 50470-3), сертификаты на модуль B (типовые испытания) + модуль D (сертификация производства).
Соответствуют стандартам: EN 50470-1, EN 50470-3, TR50579.

❶ Мультиизмерение:
- общая и частичная активная энергия
- общая и частичная реактивная энергия
- напряжение
- ток
- активная и реактивная мощность
- коэффициент мощности
- частота
- счетчик общего и частичного времени
- средняя активная мощность (за 15 минут)
- максимальная активная мощность (макс. потребление)