ЭЛЕКТРОННАЯ ПРОДУКЦИЯ > ПРОДУКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГИЕЙ > СЧЁТЧИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

5100-1M-V1CT

Артикул (SKU): 606808

3Ø счетчик энергии

Коммерческая информация

Код продажи продукта	**606808**
Единица Упаковки	**1 шт.**
Номер таможенного тарифа	**903032009011**
Вес за единицу, включая упаковку	**0.34 kg.**

Техническая информация

ОБЩИЕ	
Тип подключения	**3P4W & 3P3W**
Часы реального времени	
Тип подключения тока	**CT Baglantili**
Аварийная сигнализация	**+**

ИЗМЕРЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Количество тарифов	**1**
Количество субтарифов	
Количество квадрантов измерения реактивной энергии	**4**
Тип измерения энергии	**Import & Export kWh-kVArh**
Частичный счётчик	

Балансная энергия	

ВХОД ИЗМЕРЕНИЯ ТОКА	
Диапазон измерения	**0,05 .. 6A**

ВХОД ИЗМЕРЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	
Диапазон измерения L-N	**100-300V AC**
Диапазон измерения L-L	**173-520**

ИЗМЕРЕНИЯ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	
Измерение гармоник (ток и напряжение)	
THDi	**+**
THDv	**+**

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	
Напряжение	**100-300V AC**
Частота	**45-65Hz**
Потребление	**<3VA AC**

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Масса (г)	**340**
Класс защиты	**IP20**
Способ монтажа	**Rail Mount**

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Рабочая температура	**-25°C +50°C**
Температура хранения	**-25°C +70°C**
Относительная влажность (без конденсации)	**Max. 80% (no condensation)**

СВЯЗЬ	
Протокол	**Modbus RTU**
Скорость передачи	**1200-57600**
Чётность	**Odd, Even, None**
Стоп-бит	**1**

Адрес ведомого устройства	**1-247**
Изоляция	**2750V RMS**

ДИСКРЕТНЫЙ ВЫХОД

Частота	
Количество входов	
Диапазон коммутируемого напряжения	
Изоляция	

ДИСКРЕТНЫЙ ВХОД

Количество входов	
Тип входа	
Изоляция	

ДРУГИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Счётчик времени работы	
Счётчик времени включения	
Счётчик отключений питания	

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Ток	+
Напряжение	+
Частота	+
Активная мощность	+
Реактивная мощность	+
Полная мощность	+

СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ (ПИТАНИЕ, НАПРЯЖЕНИЕ, РЕЛЕ)

Многожильный	
Одножильный	

СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ — ТОК

Многожильный	
Одножильный	

СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЕЙ (ЦИФРОВЫЕ ВХОДЫ/ВЫХОДЫ, RS485, АНАЛОГОВЫЙ ВЫХОД)	
Многожильный	
Одножильный	

КЛАСС ТОЧНОСТИ	
EN 50470	**Class 0,5**
IEC 62053–21	**+**

ИЗМЕРЕНИЕ	
Макс./мин. данные	**+**
Максимум нагрузки	

ИМПУЛЬСНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ ВЫХОД	
кВт·ч	
квар·ч	