

Технические характеристики на однофазные сплит-счетчики электроэнергии JOY111



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Брянск (4832)59-03-52
Вологда (8172)26-41-59
Иваново (4932)77-34-06
Калининград (4012)72-03-81
Киров (8332)68-02-04
Курск (4712)77-13-04
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Орел (4862)44-53-42
Пермь (342)205-81-47
Самара (846)206-03-16
Смоленск (4812)29-41-54
Тверь (4822)63-31-35
Тюмень (3452)66-21-18
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132
Владивосток (423)249-28-31
Воронеж (473)204-51-73
Ижевск (3412)26-03-58
Калуга (4842)92-23-67
Краснодар (861)203-40-90
Липецк (4742)52-20-81
Мурманск (8152)59-64-93
Новокузнецк (3843)20-46-81
Оренбург (3532)37-68-04
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Сочи (862)225-72-31
Томск (3822)98-41-53
Ульяновск (8422)24-23-59
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64
Волгоград (844)278-03-48
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Кемерово (3842)65-04-62
Красноярск (391)204-63-61
Магнитогорск (3519)55-03-13
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новосибирск (383)227-86-73
Пенза (8412)22-31-16
Рязань (4912)46-61-64
Саратов (845)249-38-78
Ставрополь (8652)20-65-13
Тула (4872)74-02-29
Уфа (347)229-48-12
Ярославль (4852)69-52-93

Особенности:

- STS стандарт
- Клавиатура, звук и текст обратной связи
- Аудиовизуальное предупреждение о низком балансе
- Регулируемый предел мощности
- Автоматическая диагностика различных неисправностей, в том числе контактной недостаточности и других устройств хранения
- Обнаружение значительной обратной энергии (SRE)
- Обнаружение вскрытия
- Простое переключение между предоплатными и постоплатными режимами

Дополнительная комплектация:

- JOY111 + CIU1 (2 проводная связь)
- JOY111 + CIU1 (PLC связи)
- JOY111 + CIU3 (2 проводная связь)

НАПРЯЖЕНИЕ & ПИТАНИЕ

- Номинальное напряжение: 220/230/240
- Рабочий диапазон: от 70% до 130% от U_n
- Диапазон частот: 50/60 Гц

Актуальная оценка

- Базовый ток (фунт): 5A
- Максимальный ток (I_{max}): 80A

Пусковой ток

- 4 ‰ I_b

ТОЧНОСТЬ

- Класс 1 (класс 2 опционально)

МАКС. НАПРЯЖЕНИЕ ТОКА

- 420V

КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ

- Система изоляции двойная
- Уровень изоляции: 4кВ RMS в течение 1 минуты

Питание, нагрузка

- Напряжение цепи: $\leq 2 \text{ Вт} / 10 \text{ ВА} @ U_n$
- Текущая цепь: $\leq 1.0 \text{ VA} @ I_b$

ЗАЩИТА

- Защита от перегрузки
- Защита от изменений: обратная мощность
- Защита холостого хода
- Измерение SRE

УСЛОВИЯ

- Рабочая температура: $-30 \text{ }^\circ\text{C} \sim 60 \text{ }^\circ\text{C}$
- Температура хранения: $-40 \text{ }^\circ\text{C} \sim 70 \text{ }^\circ\text{C}$
- Относительная влажность: $\leq 95\%$; среднегодовая 75%
- IP: IP51

СВЯЗЬ (Между MCU & ХИК)

- Проводная: неполяризованные 2 провода низкого напряжения
- PLC линия мощности несущей связи

EMC

- Электростатические разряды: разряд 16кV воздуха; 10кV контактный разряд
- Стойкость к временным разрывам: 4 кВ
- Устойчивость к броскам напряжения: 4 кВ или 6 кВ

Дисплей

- Остаток кредита
- Предполагаемое кол-во дней до лимита
- Общая активная мощность

Светодиодный индикатор

- Импульсный светодиод: 1000 имп / кВтч
- Низкий баланс
- Связь LED / состояние питания

ЗУММЕР

- Обратная связь при нажатии клавиши
- Маркер (принять или отклонить)
- Предупреждение о низком балансе

ИНТЕРФЕЙС

- 12 клавиш, международный стандарт
- 0-9 цифровые клавиши

Внешний интерфейс

- Оптический порт
- Тип MC171 B

УСТАНОВКА

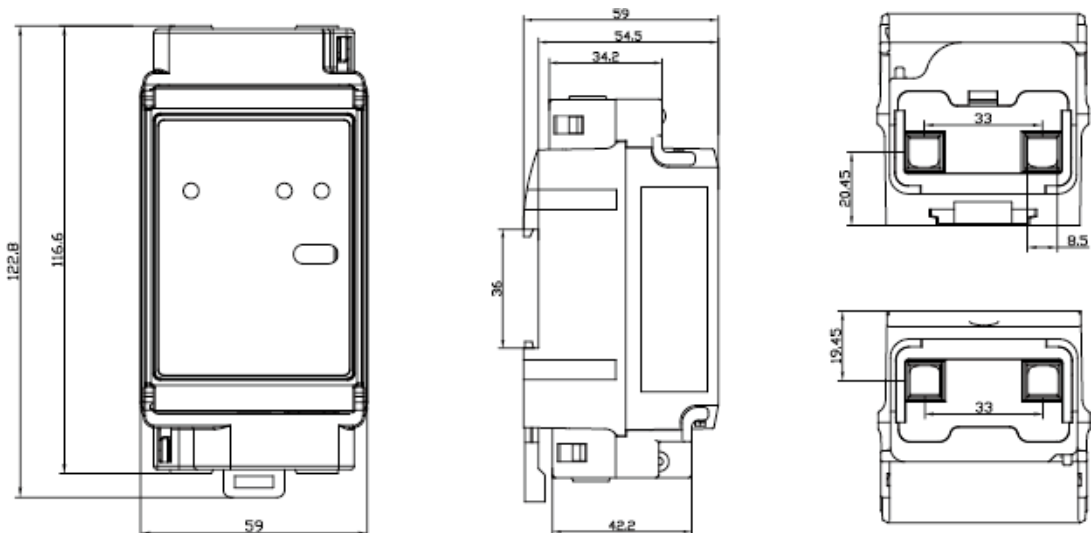
- MCU: на DIN-рейку
- CIU: отдельно стоящий или настенный

Срок службы

- 15 лет
- данные сохраняются в течение 20 лет

ВЕС & РАЗМЕРЫ

- Вес: 300г
- Размеры: 123 мм x 59мм x 59мм



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Брянск (4832)59-03-52
Вологда (8172)26-41-59
Иваново (4932)77-34-06
Калининград (4012)72-03-81
Киров (8332)68-02-04
Курск (4712)77-13-04
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Орел (4862)44-53-42
Пермь (342)205-81-47
Самара (846)206-03-16
Смоленск (4812)29-41-54
Тверь (4822)63-31-35
Тюмень (3452)66-21-18
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132
Владивосток (423)249-28-31
Воронеж (473)204-51-73
Ижевск (3412)26-03-58
Калуга (4842)92-23-67
Краснодар (861)203-40-90
Липецк (4742)52-20-81
Мурманск (8152)59-64-93
Новокузнецк (3843)20-46-81
Оренбург (3532)37-68-04
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Сочи (862)225-72-31
Томск (3822)98-41-53
Ульяновск (8422)24-23-59
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64
Волгоград (844)278-03-48
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Кемерово (3842)65-04-62
Красноярск (391)204-63-61
Магнитогорск (3519)55-03-13
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новосибирск (383)227-86-73
Пенза (8412)22-31-16
Рязань (4912)46-61-64
Саратов (845)249-38-78
Ставрополь (8652)20-65-13
Тула (4872)74-02-29
Уфа (347)229-48-12
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: jxy@nt-rt.ru || Сайт: <http://joy.nt-rt.ru/>