

MC-1112

Промышленный медиаконвертер



- 1 интерфейс RS-232 с разъемом DB9
- Интерфейс RS-422/485 на 10-контактной клеммной колодке
- Изоляционная прочность 3000В
- Широкий диапазон рабочих температур: от -10°C до +70°C
- Крепление на DIN-рейку и на панель
- Напряжение питания: 10 ~ 30В

Описание

MC-1112 / 1112-I - промышленные медиаконвертеры последовательного интерфейса, преобразующие данные из RS-232 в RS-422/485. MC-1112-I с улучшенной изоляционной защитой. MC-1112 / 1112-I имеют прочный IP-30 корпус, работают при температурах от -20°C до +70°C. Устройство питается от USB. Таким образом, MC-1112 являются надёжными медиаконвертерами и подходят для абсолютного большинства приложений.

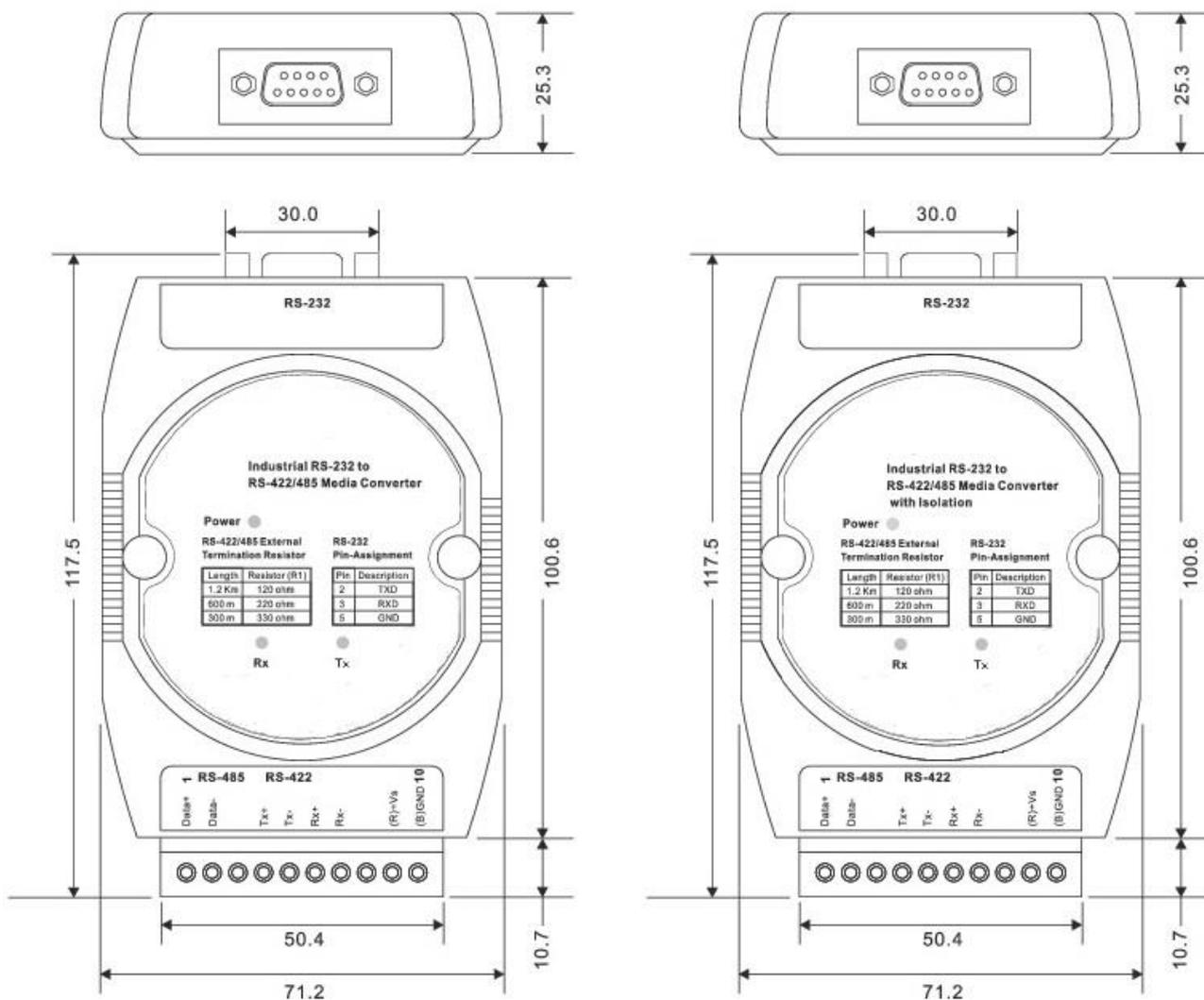
Ключевые особенности

- 1 порт RS-232
- Интерфейс RS-422/485 на клеммной колодке
- Поддержка полно/полудуплексного режима работы
- Изоляционная прочность 3000В
- Прочный корпус, класс защиты IP30
- Широкий диапазон рабочих температур: от -10°C до +70°C
- Крепление на DIN-рейку и на панель

Технические характеристики

Модели	МС-1112	МС-1112-I
Порты		
RS-232		DB9
RS-422/485		на10-пин коннектор
Сигналы		
RS-232	Tx, Rx, GND	
RS-422/485	RS-422 : TX+, TX-, RX+, RXRS-485: Data+, Data	
Скорость передачи	От 300бит/с до 115,2кбит/с	
Информационные биты	5, 6, 7, 8	
Стоповые биты	1, 1.5, 2	
Чётность	None, Even, Odd, Space, Mark	
Контроль потока	XON/XOFF (программное обеспечение) Автоматический аппаратный контроль направления потока для RS-485	
Светодиодные индикаторы		
Индикатор питания	Зелёный: Питнаие1 светодиод	
Tx индикатор	Зеленый: 1 светодиод	
Rx индикатор	Красный: 1 светодиод	
Питание		
Входы питания	9-30V DC питаие на 10-пин клемной колодке	
Потребляемая мощность	2.2Вт	
Физические характеристики		
Класс защиты	IP-30	
Размеры	71.2 (Ш) x 25.3 (Д) x 100.6 (В) мм	
Вес	130г	133г
Рабочая среда		
Температура хранения	от -25° до 85°С	
Рабочая температура	от -10° до 70°С	
Рабочая влажность	от 5% до 95% без образования конденсата	
Соответствие стандартам		
ЭМИ	FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A	
ЭМС	EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge), EN61000-4-6 (CS), EN61000-4-8, EN61000-4-11	
Удары	IEC60068-2-27	
Свободное падение	IEC60068-2-32	
Вибрация	IEC60068-2-6	
MTBF	2130802 ч	
Гарантия	5 лет	

Размеры



Информация для заказа

Модель	Описание
МС-1112	Промышленный медиаконвертер последовательного интерфейса из RS-232 в RS-422/485
МС-1112-I	Промышленный медиаконвертер последовательного интерфейса из RS-232 в RS-422/485 с улучшенной изоляционной защитой