

Конвертер TCC-100I RS-232 в RS-422/485 с изоляцией 2 кВ

TCC-100I MOXA

Описание

Входной интерфейс

Тип входного интерфейса RS-232

Тип разъема DB9 'мама'

Выходной интерфейс

Тип выходного интерфейса RS-422/485

Тип разъема клеммы под винт

Параметры последовательной связи

Передаваемые сигналы RS-232: TxD, RxD, RTS, CTS, GND

RS-422: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, RTS+, RTS-, CTS+, CTS-, GND

RS-485 (2-проводный): Data+, Data-, GND

RS-485 (4-проводный): TxD+, TxD-, RxD+, RxD-, GND

Скорость передачи данных, бит/с 50 ~ 921600

Изоляция последовательной линии 2 кВ

Требования к электропитанию

Рабочее напряжение 12 \sim 48 В пост.

Потребление тока 150 мА при 12 В

Защита от неверной полярности Есть

Условия эксплуатации

Рабочая температура, °C -20 ~ +60

Температура хранения, $^{\circ}$ C -40 \sim +85

Рабочая влажность, % 5 ~ 95

Защита

Защита от импульсных помех, кВ 15

Конструктивные свойства

Материал корпуса Металл

Размеры и вес

Габаритные размеры, мм 67 х 100.4 х 22

Вес нетто, кг 0.15

Монтаж





Монтаж На DIN-рейку

Настольный/настенный

Наличие международных сертификатов

Безопасность UL60950-1

Электромагнитная совместимость (EMI) CISPR 32

FCC Part 15 Subpart B Class B

Электромагнитная совместимость (EMS) IEC 61000-4-2 (ESD)

IEC 61000-4-3 RS

IEC 61000-4-4 (EFT)

IEC 61000-4-5 Surge

IEC 61000-4-6 CS

IEC 61000-4-8

Электромагнитная совместимость (EMC) EN 55032/24

Среднее время наработки на отказ (МТВF), часов 3017857

Гарантийный срок

Гарантийный срок 5 лет

Комплект поставки

Комплект поставки Краткое руководство пользователя

Крепеж для монтажа на DIN-рейку

Устройство