

Конвертер TCF-90-S-ST RS-232 в одномодовое оптоволокно с питанием от RS-232

TCF-90-S-ST MOXA

Описание

Входной интерфейс

Тип входного интерфейса RS-232

Тип разъема DB9 'мама'

Выходной интерфейс

Тип выходного интерфейса Одномодовое оптоволокно

Тип разъема Разъем ST

Параметры последовательной связи

Передаваемые сигналы RS-232: Tx, Rx, GND

Скорость передачи данных, бит/с 300 ~ 115200

Характеристики оптоволоконного интерфейса Fast Ethernet

Тип оптоволоконного кабеля G.652

Дальность передачи по оптоволокну до 40 км

Длина волны по оптоволокну, нм 1310

Мощность оптического передатчика, дБм -5

Чувствительность оптического приемника, дБм -25

Поддержка кольцевой топологии по оптоволокну Есть

Требования к электропитанию

Рабочее напряжение 5 ~ 12 В пост.)

Потребление тока 20 мА при 12 В

Условия эксплуатации

Рабочая температура, °C 0 ~ +60

Температура хранения, °C -20 \sim +75

Рабочая влажность, % 5 ~ 95

Конструктивные свойства

Материал корпуса Пластик

Размеры и вес

Габаритные размеры, мм 42 х 80 х 22

Вес нетто, кг 0.15





Монтаж

Монтаж 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 2272562

Сертификат соответствия пожарной безопасности ГОСТ Р Есть

Гарантийный срок

Гарантийный срок 5 лет

Комплект поставки

Комплект поставки Кабель питания от USB

Краткое руководство пользователя

Устройство