

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: moxa.pro-solution.ru | эл. почта: mhk@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Преобразователи RS-232/422/485 в оптоволокно серия TCF-90. Техническое описание



Модификация TCF-90-S-ST

Преобразователь RS-232 в одномодовое оптоволокно с питанием от RS-232

Входной интерфейс

- Тип интерфейса
RS-232

- Тип разъема
DB9 "мама"

Выходной интерфейс

- Тип интерфейса
Одномодовое оптоволокно
- Тип разъема
Разъем ST

Скорость передачи данных, бит/сек

- Скорость передачи данных, бит/сек
300 ~ 115 200

Характеристики оптоволоконного интерфейса

- Дальность передачи по оптоволокну, км
40
- Поддерживаемые типы оптоволоконного кабеля
8.3/125 мкм, 8.7/125 мкм, 9/125 мкм, 10/125 мкм
- Длина волны по оптоволокну, нм
1310
- Мощность оптического передатчика, дБм
-5
- Чувствительность оптического приемника, дБм
-24
- Поддержка кольцевой топологии по оптоволокну
да

Передаваемые сигналы

- Передаваемые сигналы
RS-232: Tx, Rx, GND

Требования по электропитанию

- Рабочее напряжение

5 ~ 12 В (пост.)

- Потребление тока

20 мА при 5 В

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С

0 ~ 60

- Рабочая влажность, %

5 ~ 95

- Температура хранения, град. С

-20 ~ 75

Наличие международных сертификатов

- Безопасность

UL 60950-1

- Электромагнитная совместимость (EMI)

EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, FCC Part 15 Subpart B Class B

- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов

2272562

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм

42 x 80 x 22

- Материал корпуса

Пластик

- Масса нетто, г

150

Монтаж

- Монтаж

Настольный/настенный

Комплект поставки

- Комплект поставки

Устройство, краткое руководство пользователя, кабель питания от USB



Модификация TCF-90-M-ST

Преобразователь RS-232 в многомодовое оптоволокно с питанием от RS-232

Входной интерфейс

- Тип интерфейса

RS-232

- Тип разъема

DB9 "мама"

Выходной интерфейс

- Тип интерфейса

Многомодовое оптоволокно

- Тип разъема

Разъем ST

Скорость передачи данных, бит/сек

- Скорость передачи данных, бит/сек

300 ~ 115 200

Характеристики оптоволоконного интерфейса

- Дальность передачи по оптоволокну, км

5

- Поддерживаемые типы оптоволоконного кабеля

50/125 мкм, 62.5/125 мкм, 100/140 мкм

- Длина волны по оптоволокну, нм
850
- Мощность оптического передатчика, дБм
-5
- Чувствительность оптического приемника, дБм
-20

Передаваемые сигналы

- Передаваемые сигналы
RS-232: Tx, Rx, GND

Требования по электропитанию

- Рабочее напряжение
5 ~ 12 В (пост.)
- Потребление тока
20 мА при 5 В

Требования к окружающей среде

- Рабочая температура, град. С
0 ~ 60
- Рабочая влажность, %
5 ~ 95
- Температура хранения, град. С
-20 ~ 75

Наличие международных сертификатов

- Безопасность
UL 60950-1
- Электромагнитная совместимость (ЕМИ)
EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, FCC Part 15 Subpart B Class B
- Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов
2272562

Конструктивные свойства

- Габаритные размеры, мм
42 x 80 x 22
- Материал корпуса
Пластик
- Масса нетто, г
150

Монтаж

- Монтаж
Настольный/настенный

Комплект поставки

- Комплект поставки
Устройство, краткое руководство пользователя, кабель питания от USB

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: moxa.pro-solution.ru | эл. почта: mxc@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70