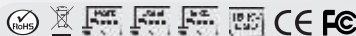


Преобразователи RS-232 в оптоволоконно с питанием от последовательного порта

TCC-90



- Питание от последовательного порта или от внешнего источника
- Передача данных интерфейса RS-232 на расстояние
 - до 40 км по одномодовому оптоволокну (TCF-90-S)
 - до 5 км по многомодовому оптоволокну (TCF-90-M)
- Защита от импульсных помех 15 КВ
- Скорость последовательного интерфейса до 115.2 Кбит/сек
- Разъем оптоволоконного порта: ST



Устройства серии TCF-90 – это компактные высокоскоростные преобразователи RS-232 в оптоволоконно, позволяющие увеличить дальность передачи по последовательному порту до 5 км (многомодовое оптоволоконно, TCF-90-M) или до 40 км (одномодовое оптоволоконно, TCF-90-S) без использования внешнего источника питания. Электропитание преобразователей осуществляется от сигналов интерфейса RS-232. Обеспечивающие полнодуплексную передачу данных, конвертеры TCF-90 не только удлиняют линию связи, но и осуществляют гальваническую изоляцию устройств. Использование оптоволоконна защищает передаваемую информацию от воздействия электромагнитных помех и от прослушивания.

Информация для заказа

TCF-90-S	Преобразователь RS-232 в одномодовое оптоволоконно с питанием от последовательного порта
TCF-90-M	Преобразователь RS-232 в многомодовое оптоволоконно с питанием от последовательного порта

Преобразователи RS-232/422/485 в оптоволоконно с питанием от внешнего источника

Серия TCF-142



- Работа в режиме «точка-точка» или по кольцевой топологии
- Передача данных RS-232/422/485 на расстояние
 - до 40 км по одномодовому оптоволокну (TCF-142-S)
 - до 5 км по многомодовому оптоволокну (TCF-142-M)
- Стабильная передача данных в условиях электромагнитных помех и в химически активных средах
- Скорость последовательного интерфейса до 921.6 Кбит/сек
- Возможность работать в расширенном температурном диапазоне (-40 ~ +75)



Преобразователи TCF-142 имеют универсальный последовательный порт с поддержкой интерфейсов RS-232, RS-422, RS-485. Конвертеры обеспечивают передачу сигналов указанных интерфейсов на расстояние до 5 км (многомодовое оптоволоконно, TCF-142-M) или до 40 км (одномодовое оптоволоконно, TCF-142-S).

Информация для заказа

TCF-142-M	Преобразователь RS-232/422/485 в многомодовое оптоволоконно
TCF-142-S	Преобразователь RS-232/422/485 в одномодовое оптоволоконно
TCF-142-M-T	Преобразователь RS-232/422/485 в многомодовое оптоволоконно, рабочие температуры -40~+75 C
TCF-142-S-T	Преобразователь RS-232/422/485 в одномодовое оптоволоконно, рабочие температуры -40~+75 C