

Konwerter

TCF-142-M-SC/ST



Konwertery TCF-142 mogą wydłużyć maksymalny dystans transmisji do 5 km dla światłowodu wielomodowego lub do 40 km dla światłowodu jednomodowego. Jednak to nie jedyne zalety stosowania takich konwerterów w automatyce. Światłowód jest całkowicie odporny na zakłócenia elektromagnetyczne, wyładowania atmosferyczne, korozję i wilgoć. Ponadto transmisja danych przez światłowód jest dużo bezpieczniejsza, ponieważ bardzo trudno jest ją podsłuchać. Atutem konwerterów TCF-142 jest również możliwość pracy w topologii typu pierścień. Dzięki takiemu połączeniu potrzeba znacznie mniej światłowodu i modułów TCF-142 aby zasymulować sieć RS-485 po światłowodzie.

Porty	RS-232/422/485, światłowód
Zasilanie	12 V DC
Wymiary	136 x 87 x 21
Szybkość transmisji	do 921.6 kbps
Producent	Moxa
Wilgotność	5% do 95%
Temperatura pracy	0°C do 60°C
Pobór prądu	140 mA / 12 V
Tryb pracy	brak danych
Interfejs elektryczny	1x światłowód, SC lub ST
Poziom zabezpieczenia przed przepięciami	15kVESD