

FRM-220 seriell-LWL-Medienkonverter

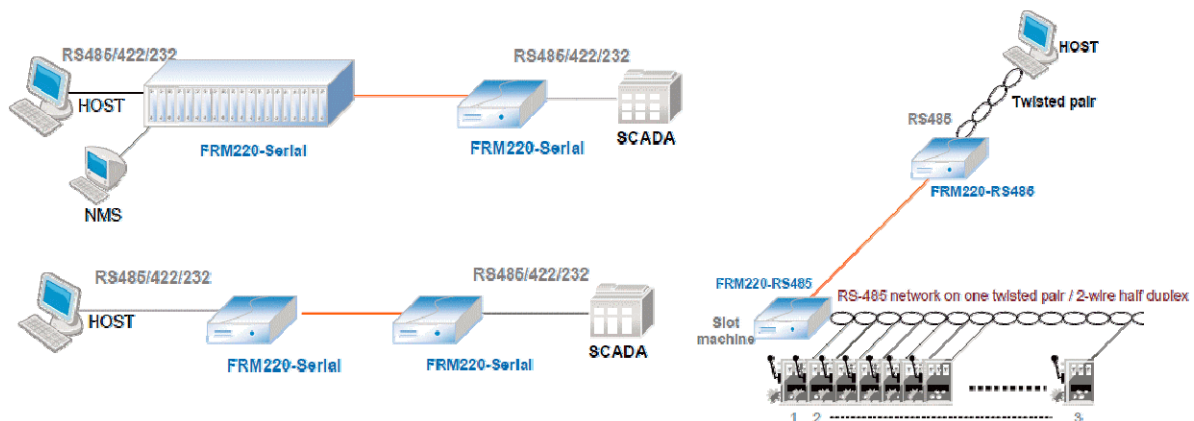


- Überträgt asynchrone Daten über LWL von 2 bis 120 km
- Einstellbare Schnittstellen: RS232, RS485
- Datenraten bis 256 Kbps (RS232) und 1 Mbps für RS485)
- RS-232 einstellbar für Daten oder Daten plus Handshake Übertragung
- Unterstützt remote In-Band Management, IP Based Web GUI, Telnet, SNMP über NMC-Karte im 19-Zoll-Rack

Mit den FRM220-Serial-Medienkonvertern können asynchrone Datenendgeräte mit Geschwindigkeiten bis 1 Mbps und unterschiedlichen Schnittstellen (RS232, RS485) über LWL miteinander verbunden werden.

Wird der FRM220-Serial zusammen mit dem 19-Zoll-Rack und einer Netzwerkmanagement-Karte eingesetzt, sind die Geräte per SNMP oder In-Band-Management lokal oder remote zu überwachen und zu konfigurieren.

In-band Managed RS485/422/232 Media Converter



FRM-220 seriell-LWL-Medienkonverter

FRM-220-Serial(-S) - Technische Daten

Ausführung	Einzelmodul	
LWL-Interface	Anschluss	1 x 9 (SC, ST, FC) oder SFP LC
	Datenrate	36,864Mbps
	Line Coding	Scrambled NRZ
	LWL	MM 50/125 μ m, 62.5/125 μ m SM 9/125 μ m
	Entfernung	MM 550m, 2km, SM 15/30/50/80/120km WDM 20/40/60km
	Wellenlänge	MM 1310nm, SM 1310, 1550nm WDM (type A) 1310Tx/1550Rx WDM (type B) 1550Tx/1310Rx
Daten-Interface	Anschluss	6 Pin Schraub-/Steckverbindung
	Schnittstellen	RS232 - Daten RS232 - Daten + RTS/CTS RS485 2-Draht
	Datenrate	RS485: bis 1.024 Kbps RS232: bis 256 Kbps
	Standard	EIA/TIA RS485, RS232
LED-Anzeigen	Power, FX-Link, TD, RD, Test	
Stromversorgung	12VDC: < 4W	
	Modul	12 VDC
	Hutschiene	12-60 VDC
	Tischgerät	230 VAC/ 24VDC/ 48VDC
	155 x 88 x 23 mm (T x H x B)	
Gewicht	Ca. 120 g	
Temperatur	-20 - +70°C	
Luftfeuchte	10 - 90% nicht kondensierend	
Zertifikate	CE, FCC, LVD, RoHS	