

# Conversor Fibra a Serie RS232/485/422

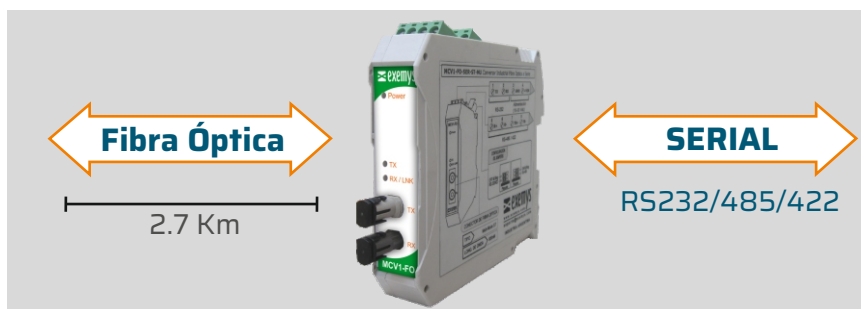


Modelo  
Industrial



El conversor industrial **MCV1-FO-SER** está diseñado para transformar datos **Seriales** en señales de **Fibra Óptica**, permitiendo así extender las comunicaciones a mayores distancias de manera segura. Este dispositivo es esencial para evitar las interferencias electromagnéticas que suelen afectar las señales eléctricas en las comunicaciones mediante cables de cobre.

## ESQUEMA GENERAL



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Modo de operación: Multimodo
- Puerto Serial: **RS232/485/422**, 115200 Baudios
- Puerto Fibra: Conector ST
- Alimentación: +10 a +30 Vdc / 200mA max.
- Temperatura operación: -15 a 65° C
- Gabinete: Industrial Riel DIN, Ignífugo
- Distancia: 2.7 Km
- Cable de fibra óptica: Multimodo de 50/125 o 62.5/125µm
- Longitud de onda: 820nm
- Permite modo de funcionamiento en Anillo

## CÓDIGO DE PEDIDO

MCV1-FO-SER-ST-MU (Multimodo) (Conector ST)

IEC 60950-1:2005+A1



GESTION  
DE LA CALIDAD

RI-9000-6174

Acreditado por OAA ✓



IRAM-ISO 9001:2015

Para soporte técnico, contacte a:  
[soporte@exemys.com](mailto:soporte@exemys.com)

Para ventas, contacte a:  
[ventas@exemys.com](mailto:ventas@exemys.com)