Conversor Fibra a Ethernet

Monomodo y **Multi**modo

MCV1-FO-ETH

Modelo Industrial



Los conversores industriales **MCV1-FO-ETH** están diseñados para transformar datos de Ethernet en señales de fibra óptica.

Esta solución no solo es económica y rentable, sino que también permite extender las comunicaciones a largas distancias de manera segura, evitando las interferencias electromagnéticas que comúnmente afectan las señales eléctricas en las comunicaciones por cables de cobre.



ESQUEMA GENERAL



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Modo de operación: Multimodo o Monomodo
- Puerto Ethernet: 10/100 Base TX, conector Rj45
- Puerto Fibra: 100 Base FX, conector ST ó SC (Multimodo)
  100 Base LX10, conector SC (Monomodo)
- Distancia Fibra: 2 Km para Multimodo y 30 Km para Monomodo
- Velocidad de transferencia: Autonegociación a 10/100 Mbps
- Modos: Modo Half/Full duplex en puerto TX de fibra óptica
- Longitud de onda: 1300nm
- Protocolo: CSMA/CD, Autocross over
- Alimentación: +10 a +30 Vdc / 200mA max.
- Temperatura operación: 0 a 70° C
- Gabinete: Industrial Riel DIN, Ignífugo
- Dimensiones: Ancho: 20mm - Alto :105mm - Profundidad: 110mm

CÓDIGO DE PEDIDO

MCV1-FO-ETH-ST-MU (**Multi**modo) (Conector ST) 

MCV1-FO-ETH-SC-MU (**Multi**modo) (Conector SC) 

MCV1-FO-ETH-SC-SI (**Mono**modo) (Conector SC) 

IRAM Acreditado por OAA — IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION — GESTIÓN DE LA CALIDAD

RI 9000-6174 IRAM-ISO 9001-2015

Para soporte técnico, contacte a:
soporte@exemys.com

Para ventas, contacte a:
ventas@exemys.com