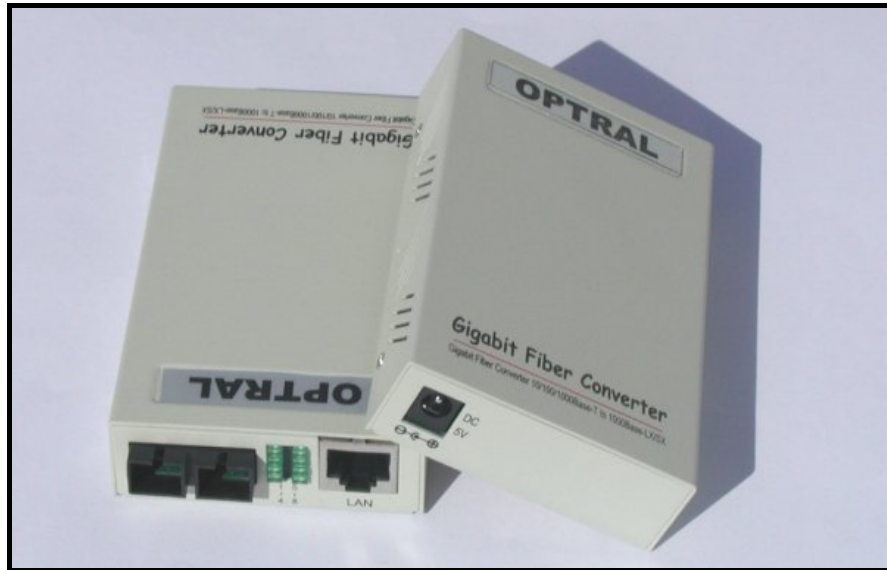


MEDIA CONVERTERS 10/100 y 1000 Mbps



Los convertidores de medio de OPTRAL permiten extender la red Ethernet de 10/100 Mbps o 1 Gigabit a través de fibra óptica Multimodo o Monomodo. Los convertidores detectan automáticamente la configuración de la red y se configuran para trabajar en la velocidad y protocolos adecuados (full-duplex o half-duplex). Los indicadores Led proporcionan información al usuario para monitorizar con facilidad el estado de la red y la detección de posibles anomalías.

Todos los modelos cumplen con las directivas europeas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión (Marcado **CE**).

CARACTERÍSTICAS

- Fibra óptica Multimodo o Monomodo
 - Longitud de onda:
 - Multimodo: 850 y 1300nm
 - Monomodo: 1310nm
 - Formato caja o tarjetas rack
 - Conector RJ-45, cable UTP 100-Ohm
 - Conectores ópticos: SC ⁽¹⁾
- ⁽¹⁾ consulte para otros conectores ópticos

OPERACIÓN / DIMENSIONES

- Temperatura:
 - 0° ÷ +70°C para 10/100Mbps
 - 0° ÷ +60°C para 10/100/1000Mbps
- Humedad: 10% ÷ 90% (sin condensación)
- Alimentación: 5 Vdc / 1A
- Formato caja:
 - Tipo A = 102 x 64 x 22 mm
- Rack = 1 Slot Rack

COMPATIBILIDAD

- Estándar IEEE 802.3
- ISO/IEC 8802-3

ACCESORIOS

- Formato caja:
 - Fuente de alimentación (incluida):
Vin: 110 o 220 Vac, 50-60Hz
Vout: 5 Vdc, 1A
- Tarjetas Rack:
 - Bastidor (Rack 19") RD01
 - Fuente de alimentación PSD01
 - Indicador de alimentación luminoso IND01

•••••

POL. IND. MAS ROGER. C/ BENJAMÍN FRANKLIN, S/N. 08397 PINEDA DE MAR (BARCELONA) TEL. +34-902 40 12 13 FAX +34-937 62 58 31
<http://www.optral.com> E-Mail: optral@optral.com

Referencia: ET.07.022 / Revisión: 01/2008

Todas las especificaciones están sujetas a cambio. Consultar a OPTRAL para la última revisión en vigor.

MEDIA CONVERTERS 10/100 y 1000 Mbps

MODELOS DISPONIBLES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FORMATO	FIBRA	NUM. FIBRAS	DISTANCIA MÁXIMA	LONGITUD ONDA
MCM10-XB2	10/100 Mbps Media Converter	Tipo A	MM	2	2Km	1300nm
MCM10-XR2	10/100 Mbps Media Converter	Rack				
MCS10-XB3	10/100 Mbps Media Converter	Tipo A	SM	2	20Km ⁽³⁾	1310nm
MCS10-XR3	10/100 Mbps Media Converter	Rack				
MCS10-XB6	10/100 Mbps Media Converter	Tipo A		1		
MCS10-XR6	10/100 Mbps Media Converter	Rack				
MCM15-XB1	1000 Mbps (1 Gigabit) Media Converter	Tipo A	MM	2	550m	850nm
MCM15-XR1	1000 Mbps (1 Gigabit) Media Converter	Rack				
MCS15-XB3	1000 Mbps (1 Gigabit) Media Converter	Tipo A	SM	2	10Km ⁽³⁾	1310nm
MCS15-XR3	1000 Mbps (1 Gigabit) Media Converter	Rack				
MCS15-XB6	1000 Mbps (1 Gigabit) Media Converter	Tipo A		1		
MCS15-XR6	1000 Mbps (1 Gigabit) Media Converter	Rack				

⁽³⁾ Consultar para distancias superiores
Caja tipo A: 102 x 64 x 22 mm

ACCESORIOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
RD01	Bastidor 2U de 19" (para 19 tarjetas rack)
PSD01	Fuente de alimentación Rack Vin: 220Vac, Vout: 12v 8.5A
IND01	Indicador Luminoso para rack (ocupa una unidad del rack)
PRD01	Conjunto RD01 + PSD01 + IND01

•••••

POL. IND. MAS ROGER. C/ BENJAMÍN FRANKLIN, S/N. 08397 PINEDA DE MAR (BARCELONA) TEL. +34-902 40 12 13 FAX +34-937 62 58 31
<http://www.optral.com> E-Mail: optral@optral.com

Referencia: ET.07.022 / Revisión: 01/2008

Todas las especificaciones están sujetas a cambio. Consultar a OPTRAL para la última revisión en vigor.