

## CFEFSC



### Convertidor de Medio de 10/100 TX a 100 SC multi-modo hasta 2 Km.

Estándares soportados: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseT, IEEE802.3u 100 Base Fx  
Cumple AUTO MDI/MDI-X  
Ratio de datos: Hasta 200 Mbps en Full-Duplex Mode  
Cable UTP: Cable Categoría 5 hasta 100m  
Cable de Fibra: Multi-modo hasta 1000 m en 62,5/125 y 2000 m en 50/125  
Longitud de onda: 850nm

Indicadores LED: FX LINK/ACT, TP LINK/ACT, FDX/COL, POWER y 100 M.  
Fuente de alimentación externa (incluida): 100 a 240VAC 50 a 60 Hz 2A@5VDC, posibilidad de alimentación por USB  
Temperatura soportada: 0~50°C  
Humedad soportada: 5~90%  
Dimensiones: 70.5(L) x 26.5(H) x 94(W) mm  
Certificaciones: FCC ,CE , RoHS

## CFEFSCS20

### Convertidor de Medio de 10/100TX a 100 SC mono-modo hasta 20 Km.

Estándares soportados: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseT, IEEE802.3u 100 Base Fx  
Cumple AUTO MDI/MDI-X  
Ratio de datos: Hasta 200 Mbps en Full-Duplex Mode  
Cable UTP: Cable Categoría 5 hasta 100m  
Cable de Fibra: Mono-modo 1310nm

Indicadores LED: FX LINK/ACT, TP LINK/ACT, FDX/COL, POWER y 100 M.  
Fuente de alimentación externa (incluida): 100 a 240VAC 50 a 60 Hz 2A@5VDC, posibilidad de alimentación por USB  
Temperatura soportada: 0~50°C  
Humedad soportada: 5~90%  
Dimensiones: 70.5(L) x 26.5(H) x 94(W) mm  
Certificaciones: FCC ,CE , RoHS

## CGFESFP



### Convertidor de Medio de 10/100/1000 TX + Slot SFP Gigabit (Módulo no incluido)

Estándares soportados: IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseT, IEEE802.3 z 1000 Base Tx  
Cumple AUTO MDI/MDI-X  
Ratio de datos: Hasta 2000 Mbps en Full-Duplex Mode  
Compatible con módulos SFP 1 Gbps: SFP1000SX, SFP1000LXS10, SFPWDM20A, SFPWDM20B

Cable UTP: Cable Categoría 5 hasta 100m  
Indicadores LED: FX LINK/ACT, TP LINK/ACT, FDX/COL, POWER, SD y 100 M.  
Fuente de alimentación: 100 a 240VAC 50 a 60 Hz 2A@5VDC  
Temperatura soportada: 0~60°C; Humedad soportada: 5~90%  
Dimensiones: 70.5(L) x 26.5(H) x 94(W) mm  
Certificaciones: FCC ,CE , RoHS

## CCM-14



### Chasis para 14 Convertidores de Medio

Formato Rack 2U  
Voltaje AC: 100-265V; frecuencia 50/60 Hz  
Voltaje DC: 36-72V  
Máximo consumo: 95W  
Indicador LED: Alimentación

Slots: 14 unidades  
Posibilidad de fuente de alimentación redundante  
Temperatura operación: -10~55°C; Humedad soportada: 5~90%  
Dimensiones: 427(L) x 230(H) x 90(W) mm  
Certificaciones: FCC ,CE , RoHS

## MODULOS SFP



Velocidad	Modelo	Compatibilidad	Características comunes
100 Mbps	FE100FX	SFP LC 100FX MULTIMODO COMPATIBLE CISCO:GLC-FE-100FX, ALLIED:AT-SPFX/2, ALCATEL:SFP-100-LC-MM, JUNIPER:EX-SFP-1FE-FX, ENTERASYS:MGBIC-LC04, NETGEAR:AFM735	<p>Estándares soportados: Class 1 laser product EN 60825-1</p> <p>Conector Dúplex LC</p> <p>Alimentación directa 3.3 v</p> <p>Cumple estándar Small Form Pluggable (SFP)</p> <p>Removible en caliente</p> <p>Indicador de detección de señal TTL</p> <p>Certificados RoHS, FCC Class A, CE</p>
100 Mbps	FE100LX	SFP LC 100FX MONOMODO 20 km. COMPATIBLE CISCO:GLC-FE-100LX, ALLIED:AT-SPFX/15, ALCATEL:SFP-100-LC-SM15, ENTERASYS:MGBIC-LC05	
1 Gbps	SFP1000TX	SFP 1000TX RJ45 COMPATIBLE HP:JD089B, CISCO:GLC-T	
1 Gbps	SFP1000SX*	SFP LC 1000 SX MULTIMODO 850NM 500 m. COMPATIBLE HP:J4858C, CISCO:GLCSXMM, ALLIED:AT-SPSX, ALCATEL:SFP-GIG-SX, JUNIPER:EX-SFP-1GE-SX, ENTERASYS:MGBIC-LC01, NETGEAR:AGM731F	
1 Gbps	SFP1000LXS10*	SFP LC 1000 LX MONOMODO 1310NM 10 Km. COMPATIBLE HP:J4859C, CISCO:GLCLHSM, ALLIED:AT-SPLX-10, ALCATEL:SFP-GIG-LX, JUNIPER:EX-SFP-1GE-LX, ENTERASYS:MGBIC-LC09, NETGEAR:AGM732F	
1 Gbps	SFPWDM20A*	SFP SC MONO FIBRA GIGABIT WDM MONOMODO 20 KM, TX: 1310 NM, RX: 1550 NM	
1 Gbps	SFPWDM20B*	SFP SC MONO FIBRA GIGABIT WDM MONOMODO 20 KM, TX: 1550 NM, RX: 1310 NM	
1 Gbps	SFP10GSR	SFP+ 10GBASE-SR Modulo para MULTIMODO, 850NM 300 m. COMPATIBLE HP:J9150A, CISCO:SFP-10G-SR, ALLIED:AT-SP10SR, ALCATEL:SFP-10G-SR, JUNIPER:SFP-10GE-SR, ENTERASYS:10GB-SR-SFP, NETGEAR:AXM761	
1 Gbps	SFP10GLR	SFP+ 10GBASE-LR Modulo para MONOMODO 1310NM 10 Km. COMPATIBLE HP:J9151A, CISCO:SFP-10G-LR, ALLIED:AT-SP10LR, ALCATEL:SFP-10G-LR, JUNIPER:SFP-10GE-LR, ENTERASYS:10GB-LR-SFP, NETGEAR:AXM762	

\* Compatibles con CGFESFP

## CABLEADO DE PARCHEO FIBRA



Modelo	Descripción
LCLCMM3M	ECOM CABLE F.O. LC-LC MM DUPLEX 3.0 MM 3M
LCLCSM3M	ECOM CABLE F.O. LC-LC SM DUPLEX 3.0 MM LSZH 3M
LCSCSM2M	ECOM CABLE F.O. LC-SC SM DUPLEX 3.0 MM LSZH 2M
SCAPCSCAPCSM3M	ECOM CABLE F.O. SC/APC-SC/APC SM SIMPLEX 3.0 MM LSZH 3 MTS.
SCAPCSCAPCSM5M	ECOM CABLE F.O. SC/PC-SC/PC SM SIMPLEX 3.0 MM LSZH 5 MTS.
SCUPCSCUPCSM3M	ECOM CABLE F.O. SC/UPC-SC/UPC SM SIMPLEX 3.0 MM LSZH 3 MTS.
SCUPCSCUPCSM5M	ECOM CABLE F.O. SC/UPC-SC/UPC SM SIMPLEX 3.0 MM LSZH 5 MTS.