

LP-ICF21XXDY Convertidor de Medios Fibra individual con tecnología BiDi, WDM, 10/100M, Monomodo o Multimodo para distancias de 550 m a 120 km

LPICF21XXDY_PFD_SPB02W

Características

- Cumple con los estándares IEEE802.3, IEEE802.3u 10/100Base-TX, 100Base-FX.
- Tecnología BiDi WDM.
- Una sola fibra Monomodo o Multimodo.
- Conector SC.
- El Puerto TP soporta Auto-Negociación para una veloz selección automática de velocidad.
- El Puerto TP soporta el cruce automático MDI/MDIX.
- Embebida en el hardware está una memoria de 1 Mbit utilizada para frame buffering.
- Soporta hasta 1K de entradas de direcciones MAC con aprendizaje y envejecimiento automático.
- Modo de conmutación tipo (Store and Forward).
- Distancia de Transmisión: Monomodo 2/20/25/40/60/80/120km; Multimodo hasta 550m.
- Longitud de Onda: 1310nm/ 1550nm; 1550nm/1310nm; 1310nm/1490nm; 1490nm/1310nm; 1510nm/1570nm; 1570nm/1510nm; 1270nm/1330nm; 1330nm/1270nm; 1270nm/1557nm; 1557nm/1270nm.
- LED indicadores: PWR, TX-LNK, TX-ACT, FX-LNK, FX-ACT, FDX.
- Conector: un TP RJ-45 y un SC.
- Potencia: Fuente de poder interna: 110-260V AC; Fuente de poder externa: 5 VDC o -48 VDC.
- Temperatura de Operación: 0°C ~ 50°C.
- Temperatura de almacenamiento: -40 ~ 70°C.
- Humedad: 5-90% (sin condensación).
- Es vendido por pares o en base al lado a utilizar.



Convertidor de medios con fuente de poder interna



Convertidor de medios con fuente de poder externa



Convertidor de medios tipo tarjeta para montaje en chasis

LP-ICF21XXDY
Convertidor de Medios Fibra individual con tecnología BiDi, WDM, 10/100M, Monomodo o Multimodo para distancias de 550 m a 120 km

La Serie **LP-ICF21XXDY** de **LanPro** de Convertidores de Medios BiDi WDM 10/100M con una sola fibra Monomodo o Multimodo, utilizan la tecnología WDM y su capacidad de comunicación Bidireccional con el fin de soportar distancias de 550 m a 120 km a través de una sola fibra óptica. Es vendido por pares o en base al lado a utilizar.

A Como Ordenar:

LP-ICF21TTWDDM

TT: Tipo	
00	Convertidor de medios WDM vendido en pares
A1	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1550/Rx1310
A2	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1310/Rx1550
B1	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1310/Rx1490
B2	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1490/Rx1310
C1	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1510/Rx1570
C2	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1570/Rx1510
D1	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1270/Rx1330
D2	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1330/Rx1270
E1	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1270/Rx1577
E2	Convertidor de medios WDM de un solo lado Tx1557/Rx1270

W: Sufijo WDM	
D	WDM

DD: Distancia	
05	550 m
2	2 km
20	20 km
25	25 km
40	40 km
60	60 km
80	80 km
120	120 km

M: Modelo	
Blanco	Fuente de poder interna
1	5 VDC
2	-48 VDC
3	Versión tipo tarjeta para montaje en chasis

Ejemplos:

LP-ICF2100D05	Convertidor de medios Fibra individual con tecnología BiDi y fuente de poder interna, 1310nm/1550nm Multimodo, WDM, 10/100M, soporta transmisión hasta 550 m. Conector SC. Se venden por pares.
LP-ICF21A1D051	Convertidor de medios Fibra individual con tecnología BiDi y fuente de poder externa, 1550nm/1310nm Multimodo, WDM, 10/100M, soporta transmisión hasta 550 m. Conector SC. Un solo lado.
LP-ICF21A1D053	Convertidor de medios Fibra individual con tecnología BiDi tipo tarjeta para montaje en chasis, 1550nm/1310nm Multimodo, WDM, 10/100M, soporta transmisión hasta 550 m. Conector SC. Un solo lado.