

# Adaptador de Fibra para Migración Parallel Optics MTP/MPO Base-8, Polaridad C a B, 12 Fibras, 40GB/100GB, OM4 M/H, Magenta, 203 mm [8"]

## NÚMERO DE MODELO: N846-08N-C2B











El cable patch adaptador convierte cables tradicionales de Método C de 12 fibras MTP/MPO a Polaridad de Método B para compatibilidad con mapeo de fibra Parallel Optics para aplicaciones Base-8 40GBASE-SR4 y 100GBASE-SR4.

#### Características

#### Diseñado para aplicaciones de Ethernet de 40 Gb con clasificación OM4

- Diseñado para extender conexiones de alta densidad entre equipos de red en salas de telecomunicaciones y centros de datos
- Convierte cables tradicionales de 12 fibras de Polaridad de Método C a Polaridad de Método B para uso en aplicaciones Base 8
- Soporta velocidades de hasta 40 GbE / 100 GbE
- Compatibilidad con las versiones de fibra 50 μm / 125 μm existentes
- En color magenta para su identificación como cable OM4

#### Conectores MTP / MPO con Pestaña Push / Pull [Oprimir / Jalar]

- Conectores macho / hembra de 12 fibras
- Conector con pestaña Push / Pull [Oprimir / Jalar] fácil de instalar y retirar con una mano
- Probado al 100% para una baja pérdida de inserción y retrorreflexión

### Transferencia de señal libre de errores

- Construcción de fibra de vidrio dúplex 50 μm / 125 μm
- Cumple con los estándares vigentes IEEE 802.3ae y TIA
- Forro con especificación plenum OFNP perfecta para techos, paredes y conductos
- El forro cuenta con número de serie para control de calidad y rastreabilidad

# **Especificaciones**

#### Destacado

- Soporta velocidades de hasta 40 GbE / 100 GbE
- El conector con pestaña Push / Pull [Oprimir / Jalar] se instala y retira con una mano
- Conectores MTP / MPO de 12 fibras
- Probado al 100% para una baja pérdida de inserción y retrorreflexión
- Construcción de fibra de vidrio dúplex 50µm / 125µm

### El Paquete Incluye

 N846-08N-C2B – MTP / MPO Adaptador de Fibra de Migración Parallel Optics MTP / MPO Base-8, M/H, Magenta, 203 mm [8"].



GENERALIDADES	
Código UPC	037332203489
Tecnología	Multimodo
Modo Óptico	OM4
FÍSICAS	
Color del Forro del Cable	Magenta
Color del Conector	Magenta; Negro; Gris
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	OFNP
Diámetro Recubierto (micras)	125 µm
Diámetro del Núcleo (micras)	50 µm
Número de fibras	12
Longitud del Cable (pies)	0.7
Longitud del Cable (m)	0.21
Longitud del Cable (pulgadas)	8
Minimum Bend Radius	20 mm (Dinámico); 10 mm (Estático)
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	0.50 x 7.00 x 9.00
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	1.27 x 17.78 x 22.86
Peso de Envío (lb)	0.20
Peso de Envío (kg)	0.09
Longitud del Cable de Fibra	21.3 cm [0.7 pies]
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Rango de Humedad de Operación	5% to 85% RH, Non-Condensing
Rango de Humedad de Almacenamiento	35% to 65% RH, Non-Condensing
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	100Gbps; 400Gbps
Atenuación @ 850nm	3.0 dB/km
Pérdida de Inserción	0.35 dB



CONEXIONES		
Lado A - Conector 1	MTP DE 12 HILOS (MACHO)	
Lado B - Conector 1	MTP DE 12 HILOS (HEMBRA)	
Endface polish	PC	
Polaridad	Combinación	
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES		
Pestañas Push/Pull [Oprimir / Jalar]	Sí	
Desconexión	No	
Troncal	No	
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD		
Product Compliance	RoHS; ALCANCE	
GARANTÍA y SOPORTE		
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida	



© 2023 Eaton. All Rights Reserved. Eaton is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.