# Paneles Adaptadores de Fibra (FAPs) Opticom®



### especificaciones

Los Paneles Adaptadores de Fibra (FAPs) contienen adaptadores de fibra óptica simple o dúplex conformes o compatibles con TIA / EIA-604 FOCIS y cumplen o superan los requisitos de TIA / EIA-568-C.3. Los paneles adaptadores de fibra incluyen adaptadores MPO horizontales y verticales, adaptadores de fibra óptica LC, LC keyed, SC, ST y FC. Los adaptadores de fibra óptica incluyen mangas divididas de cerámica de zirconio para adaptarse a requisitos específicos de la red. Los colores de la carcasa del adaptador LC y SC siguen el esquema de identificación de color sugerido TIA / EIA-568-C.3. Los paneles modulares multimedia permiten personalizar la instalación para aplicaciones que requieren la integración de cables de cobre y fibra óptica. Los módulos ciegos de adaptadores de fibra reservan espacio del panel adaptador de fibra para su uso futuro. Todos los FAPs se ajustan rápidamente en la parte frontal de los paneles de parcheo de fibra óptica y los gabinetes para facilitar la implementación de la red o los movimientos, adiciones y cambios.



### información técnica

Requisitos de estándares:	Todos los adaptadores cumplen o superan los requisitos TIA / EIA-568-C.3 MPO: Cumple con TIA/EIA-604 FOCIS-5 LC: Compatible con TIA/EIA-604 FOCIS-10 SC: Cumple con TIA/EIA-604 FOCIS-3 ST: Compatible con TIA/EIA-604 FOCIS-2 FC: Cumple con TIA/EIA-604 FOCIS-4		
Material de la manga dividida:	Cerámica de zirconio: Adaptadores multimodo 10Gig ™ OM3 / OM4 Adaptadores monomodo OS1 / OS2		
Pérdida de inserción:	Soporta el rendimiento de conectores/cables de parcheo		
Pérdida de retorno:	Soporta movimientos, adiciones y cambios de conectores monomodo (APC y UPC y multimodo (PC), y cambia el rendimiento del pulido		

características clave y beneficios						
Encajan rápidamente en los distribuidores y paneles de parcheo de fibra óptica Opticom®	Asegura flexibilidad y facilidad de implementación de la red, así como movimientos, adiciones y cambios					
Adaptadores disponibles por separado, en módulos y paneles de parcheo Mini-Com® y en casetes de fibra ópitica Opticom® MPO	Proporciona una solución de sistema completa para la conectividad como adaptadores MPO horizontales y verticales, LC, LC keyed, SC, ST, FC y módulos de adaptador de fibra óptica Mini-Com®, módulos de jack de cobre y módulos de audio/video					
Los colores de la carcasa del adaptador LC y SC siguen el esquema de identificación de color sugerido TIA / EIA-568-C.3	Fácil identificación del tipo de fibra mediante los colores del adaptador; visualmente compatible con cables de parcheo y conectividad que también siguen el esquema de identificación de colores					
Disponible con adaptadores en	La nolaridad tino A incorpora una carcasa de adantador MPO negra con una					

configuración key-up a key-down. La polaridad tipo B incorpora una carcasa

de adaptador MPO gris carbón con una configuración key-up a key-up

## aplicaciones

varios colores

Los Paneles Adaptadores de Fibra Óptica Opticom® se utilizan con los distribuidores de montaje en pared y en rack Opticom®, los paneles de parcheo de adaptadores de fibra y los soportes para panel adaptador de fibra Cero RU Opticom® para implementar aplicaciones de red de fibra óptica de densidad media a alta como se especifica en el estándar de cableado para centros de datos TIA 942 para conexiones cruzadas en áreas de distribución principal, distribución horizontal y distribución de equipos. Los paneles adaptadores de fibra Opticom® encajan rápidamente en los paneles de parcheo y los distribuidores para facilitar la implementación de la red o los movimientos, adiciones y cambios. Los soportes para panel adaptador de fibra Cero RU Opticom® se montan directamente en el rack para proporcionar ubicación, conexión y despliegue rápido de los paneles adaptadores de fibra sin ocupar espacio RU. Los paneles modulares multimedia también permiten la personalización para la instalación que requiere la integración de cables de cobre y fibra óptica. Los módulos ciegos de adaptadores de fibra reservan espacio en el panel para su uso futuro.

### Paneles Adaptadores de Fibra Opticom®

Consulte la página siguiente para ver la lista completa de productos.

#### Distribuidores de Casetes de Fibra de Montaje en Rack Opticom®

1 RU, alberga 4 FAPs: FCE1U

1 RU, acceso abierto,

 alberga 4 FAPs:
 FCE1UA

 2 RU, alberga 8 FAPs:
 FCE2U

 4 RU, alberga 12 FAPs:
 FCE4U

## Distribuidores de Fibra de Montaje en Rack Opticom<sup>®</sup>

 1 RU, alberga 3 FAPs:
 FRME1U

 2 RU, alberga 6 FAPs:
 FRME2U

 3 RU, alberga 9 FAPs:
 FRME3

 4 RU, alberga 12 FAPs:
 FRME4

Distribuidores y Paneles de Parcheo de Fibra Estándar de Montaje en Rack Opticom®

1 RU, alberga 4 FAPs con panel estándar

de 1 RU: FMT1 con CFAPPBL1

2 RU, alberga 8 FAPs con panel estándar

de 2 RU: FMT2 con CFAPPBL2

Distribuidores y Paneles de Parcheo de Fibra Angulados de Montaje en Rack Opticom®

1 RU, alberga 4 FAPs con panel angulado

de 1 RU: FMT1A con CFAPPBL1A

2 RU, alberga 8 FAPs con panel angulado

de 2 RU: FMT2A con CFAPPBL2A

Soportes para Panel Adaptador de Fibra Cero RU Opticom®

Con ángulo de 90°, montaje magnético y con adhesivos

os FEABRUA

Estándar, montaje con tornillos:

FEABRU

# Paneles Adaptadores de Fibra (FAPs) Opticom®

# información para pedidos

Paneles Adaptadores de Fibra Óptica MPO Opticom®										
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Orientación	4 Adaptadores	6 Adaptadores	8 Adaptadores					
OM3/OM4, OM2, OM1 y OS1/OS2			FAPH0412BLMPO	FAPH0612BLMPO	FAPH0812BLMPO					
	Negro	Horizontal	12 Adaptadores	16 Adaptadores	18 Adaptadores					
			FAPH0412BLMPO	FAPH0612BLMPO	FAPH0812BLMPO					
		Orientación	4 Adaptadores	6 Adaptadores	8 Adaptadores					
		Vertical	FAPV0412BLMPO	FAPV0612BLMPO	FAPH0812BLMPO					
Paneles Adaptadores de Fibra LC Opticom® (Adaptadores Dúplex)										
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Manga(s) Dividida(s)	6 Adaptadores	8 Adaptadores	12 Adaptadores					
OM3/OM4	Aqua	Cerámica de Zirconio	FAP6WAQDLCZ	FAP8WAQDLCZ	FAP12WAQDLCZ					
OS1/OS2	Azul	Cerámica de Zirconio	FAP6WBUDLCZ FAP8WBUDLCZ FAP12WBL		FAP12WBUDLCZ					
Paneles Adaptadores de Fibra LC Opticom® (Adaptadores Simplex)										
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Manga(s) Dividida(s)	12 Adaptadores							
OM3/OM4	Aqua	Cerámica de Zirconio	FAP12WAQLCZ							
OS1/OS2	Azul	Cerámica de Zirconio	FAP12WBULCZ							
Paneles Adaptadores de Fibra LC Llaveada Opticom® (Adaptadores Dúplex)										
Tipo de Fibra	Clave y Color	Manga(s) Dividida(s)	6 Adaptadores	8 Adaptadores	12 Adaptadores					
	A – Negro		FAP6WABLDLCZ	FAP8WABLDLCZ	FAP12WABLDLCZ					
	B – Rojo		FAP6WBRDDLCZ	FAP8WBRDDLCZ	FAP12WBRDDLCZ					
	C – Verde		FAP6WCGRDLCZ	FAP8WCGRDLCZ	FAP12WCGRDLCZ					
	D – Amarillo		FAP6WDYLDLCZ	FAP8WDYLDLCZ	FAP12WDYLDLCZ					
	E – Naranja		FAP6WEORDLCZ	FAP8WEORDLCZ	FAP12WEORDLCZ					
	F – Azul Oscuro		FAP6WFDBDLCZ	FAP8WFDBDLCZ	FAP12WFDBDLCZ					
	G – Violeta		FAP6WGVLDLCZ	FAP8WGVLDLCZ	FAP12WGVLDLCZ					
	H – Aqua		FAP6WHAQDLCZ	FAP8WHAQDLCZ	FAP12WHAQDLCZ					
odos los Tipos de Fibra (OM3/OM4,	J – Rosa	Cerámica de Zirconio	FAP6WJRODLCZ	FAP8WJRODLCZ	FAP12WJRODLCZ					
OM2, OM1, v OS1/OS2)	K – Azul Pizarra	Ceramica de Zirconio	FAP6WKIGDLCZ	FAP8WKIGDLCZ	FAP12WKIGDLCZ					
,,	L – Café		FAP6WLLBDLCZ	FAP8WLLBDLCZ	FAP12WLLBDLCZ					
	P – Blanco		FAP6WPWTDLCZ	FAP8WPWTDLCZ	FAP12WPWTDLCZ					
	Q – Carbón		FAP6WQCGDLCZ	FAP8WQCGDLCZ	FAP12WQCGDLCZ					
	R – Lavanda		FAP6WRLVDLCZ	FAP8WRLVDLCZ	FAP12WRLVDLCZ					
	S – Durazno		FAP6WTSBDLCZ	FAP8WTSBDLCZ	FAP12WTSBDLCZ					
-	T – Azul Metalizado		FAP6WTSBDLCZ	FAP8WTSBDLCZ	FAP12WTSBDLCZ					
	V – Marrón		FAP6WVMADLCZ	FAP8WVMADLCZ	FAP12WVMADLCZ					
	W – Menta		FAP6WWMIDLCZ	FAP8WWMIDLCZ	FAP12WWMIDLCZ					

# Paneles Adaptadores de Fibra Opticom®

## información para pedidos

Paneles Adaptadores de Fibra SC Opticom® (Adaptadores Dúplex)										
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Manga(s) Dividida(s)	2 Adaptadores	3 Adaptadores	4 Adaptadores	6 Adaptadores				
OM3/OM4	Aqua	Cerámica de Zirconio	FAP2WAQDSCZ	FAP3WAQDSCZ	FAP4WAQDSCZ	FAP6WAQDSCZ				
OS1/0S2	Azul		FAP2WBUDSCZ	FAP3WBUDSCZ	FAP4WBUDSCZ	FAP6WBUDSCZ				
APC, OS1/OS2	Verde APC		FAP2WAGDSCZ	FAP3WAGDSCZ	FAP4WAGDSCZ	FAP6WAGDSCZ				
Paneles Adaptadores de Fibra SC Opticom® (Adaptadores Simplex)										
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Manga(s) Dividida(s)	6 Adapt	6 Adaptadores		12 Adaptadores				
OM3/OM4	Aqua	Cerámica de Zirconio	FAP6W	AQSCZ	-					
OS1/OS2	Azul		FAP6W	BUSCZ	FAP12V	/BUSCZ				
APC, OS1/OS2	Verde APC		FAP6W	AGSCZ	FAP12WAGSCZ					
Paneles Adaptadores de Fibra ST Opticom® (Adaptadores Simplex)										
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Manga(s) Dividida(s)	6 Adaptadores		12 Adaptadores					
OM3/OM4, OS1/OS2	Chapado	Cerámica de Zirconio	FAP6\	FAP6WSTZ		FAP8WSTZ				
	Pane	les Adaptadores de	Fibra FC Opticom® (	Adaptadores Simpl	ex)					
Tipo de Fibra	Color del Adaptador	Manga(s) Dividida(s)		6 Adaptadores						
OM3/OM4, OS1/OS2	Chapado	Cerámica de Zirconio		FAP6WFCZ						
Panel Modular Multimedia Módulo Ciego										
FMP6				FAPB						

## productos relacionados



Distribuidores de Fibra Óptica para Montaje en *Rack* Opticom®



Distribuidores de Casetes de Fibra Óptica para Montaje en *Rack* Opticom®



Paneles de Parcheo de Adaptadores de Fibra para *Rack* Opticom®

### SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

PANDUIT MÉXICO Tel: 800 112 7000 800 112 9000 PANDUIT COLOMBIA Tel: (571) 427-6238 **PANDUIT CHILE** Tel: (562) 2820-4215

**PANDUIT PERÚ** Tel: (511) 712-3925

Para obtener una copia de las garantías del producto de Panduit, inicie sesión en www.panduit.com/warranty

Para obtener más información Visítenos en www.panduit.com

Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente por correo electrónico: latam-info@panduit.com



