



# Módulo SFP+ 850nm 10G, 400M, compatible con SFP-10G-SR-S



## Descripción

OPEASFP+400MCI1

Los módulos tipo SFP+ de Optronics, son conectores de medios compactos e intercambiables en caliente, que proporcionan conectividad de fibra instantánea a un equipo de red. Es un conector rentable, con una amplia variedad de velocidades, tipos y distancias de fibra óptica, en un solo dispositivo.

Compatible con Cisco SFP-10G-SR-S, ofrece una amplia variedad de opciones de conectividad Ethernet de 10 Gigabits para un data center, armario de cableado empresarial y aplicaciones de transporte de proveedores de servicios.

## Características

- El nuevo PIN OUT es 100% compatible con las últimas tarjetas NIC PCI-X.
- 6 capas de PCB utilizadas para durabilidad y solidez a través de juntas de soldadura.
- Potencia de cobre al plano de tierra se utiliza para aislar la señal de energía eléctrica que a su vez produce un mayor alcance del láser.
- La pestaña de extracción de 10 Gb utiliza el mismo estilo y código de color que Finisar, Cisco, Brocade y Dell.
- Las crestas de sincronización de calor incorporadas mantienen la temperatura interna un 15% más fría en promedio.

Especificaciones		
Características de transmisión ópticas		
Longitud de onda	Min: 840nm Máx.: 860nm	
Amplitud de modulación óptica	Típica: -1.5dBm	
Potencia de lanzamiento	Min: -5dBm Máx.: -1dBm	
Ancho espectral	Máx.: 0.45dB	
Dispersión y transmisor (penalización)	3.9dB	
Características de recepción óptica		
Sensitividad de recepción @ 10.3Gb/s	Máx.: -11.1dBm	
Máxima potencia de entrada	0.5dBm	
Rango longitud de onda	Min: 840nm Máx.: 860nm	
Reflectancia recibida	Máx.: -12dB	
Características generales		
Disipación de potencia	<1W	
Fuente de alimentación	3.3V	
Longitud máxima de enlace	OM1	33m
	OM2	82m
	OM3	300m
	OM4	550m
Láser	850nm VCSEL	
Tipo de conector	LC dúplex	
Velocidad	9.95 a 10.5Gb/s	
Rango de temperatura comercial	0°C a 70°C	
Estándares	RoHS-6	