



# Jumper MPO/Hembra-MPO/Hembra 12 fibras

Multimodo OM1 Riser



## Descripción

OPJUMPOF6212FXXXXRI

El Jumper MPO Optronics está diseñado para optimizar la organización del cableado y mejorar la distribución de señal dentro de los sistemas de distribución.

Cuentan con recubrimientos de 900µm y protección de hilos de aramida permitiendo a la fibra una gran resistencia a cargas de fuerza o manejos de uso rudo lo cual aumenta su protección. El forro o jacket da una excelente protección mecánica y flexibilidad.

El sistema de fijación es de tipo push-pull con clic audible que asegura una conexión adecuada.

Especificaciones Ensamble	
Tipo de conector	MPO/PC Hembra
Número de fibras	12
Diámetro del cable	3 mm
Color de cable	Naranja
Material de cubierta exterior	Retardante a la flama PVC tipo OFNR
Tipo de polaridad	Tipo A
Color de conector	Negro
Inserción IL (dB)	≤0.5
Retorno RL (dB)	≤20

Especificaciones de Fibra Óptica			
Núcleo, revestimiento y recubrimiento			
Diámetro de revestimiento	125.0 ± 1.0 µm		
Concentricidad núcleo-revestimiento	≤ 1.5 µm		
No circularidad del revestimiento	≤ 1.0%		
Diámetro del recubrimiento	245.0 ± 7 µm		
Concentricidad recubrimiento-revestimiento	< 10.0 µm		
Perdida por curvatura			
Radio de mandril (mm)	Número de vueltas	Atenuación inducida (dB)	
		850 nm	1300 nm
37.5	100	≤0.50	≤0.50
Atenuación			
Longitud de onda (nm)	Valores máximos (dB/km)		
850	≤2.7		
1300	≤0.6		
Cumplimiento de estándares			
ISO/IEC 11801 OM1	IEC 60793-2-10 Type A1b		
TIA/EIA 492AAAA-A			