



SOLUCIÓN DE FIBRA PARA ENTORNOS DE ALTA DENSIDAD

Solución de fibra proporciona conectividad fácil de usar y flexible cuando se combina con los casetes, arneses, trunks y cables de conexión. El diseño sencillo permite cargar 5 casetes desde la parte delantera o trasera de fácil instalación.

Proporciona el sistema flexible de alta densidad para la gestión de terminaciones de fibra, conexiones y patchs en aplicaciones de centros de datos para maximizar la utilización del espacio de rack.

SOLUCIÓN DE FIBRA PARA ENTORNOS DE ALTA DENSIDAD

Casetes LC OM4/OM3 modulares



La bandeja modular de 0U, 1U y 2U para alta densidad de conexión MTP es una solución de fibra óptica expansible y eficiente. Esta bandeja se caracteriza por su panel frontal abatible, que no solo protege los cables conectados, sino que también proporciona un área generosa para el etiquetado. Este espacio de etiquetado es accesible incluso cuando el panel está cerrado, facilitando la identificación. Esta unidad de diseñada para encajar en rack estándar de 19 pulgadas.

Especificaciones			
Número de espacios en armario	1U	Recuento de fibras	Max.120 Fibras
Capacidad - 5 puertos	120 LC Fibras	60 SC Fibras	40 ST Fibras
Tipo de caja	Montable en rack	Material	Negro RAL (9005)
Instalación	Standard EIA 19" Rack	Ancho x fondo x alto	484mm x 98mm x 44mm
Cumple con las normas	TIA/EIA-568-C.3	Application	Compatible con Módulos/Casetes
Características químicas	RoHS	Libre de sustancias peligrosas	RoHS 2011/65/EU
Peso y dimensiones	1/1 - 1.65kg	Ancho x fondo x alto	510mm x 110mm x 50mm

Modelos

EQN-BL-BL230H1	Bandeja HiD BlueLine 1U para 5 cassettes
EQN-BL-BL230H2	Bandeja HiD BlueLine 2U para 12 cassettes
EQN-BL-BL230H0	Chassis HiD modular 0U para 1 cassettes
EQN-BL-BL230HT	Tapa ciega para bandeja HiD



SOLUCIÓN DE FIBRA PARA ENTORNOS DE ALTA DENSIDAD

Casetes LC OM4/OM3 modulares

Los casetes están diseñados para Data Center y/o redes empresariales, son fáciles y rápidos de instalar ofreciendo una instalación sin herramientas con tecnología de un solo clic desde la parte delantera y trasera. Se pueden alojar en chasis de 1U o 2U, se bloquean en su lugar con un mecanismo de enclavamiento único, y conectado a la red utilizando los cables trunk y los patch.



Product Specifications			
Fibre Count	24	Modo de fibra	OM4 50/125µm
Front Connector Type	12 LC UPC Duplex	Conector trasero	2x MTP®/MPO UPC Macho
Adaptador MTP®	Tecla arriba a Tecla abajo	Dimensiones (Al x An x Pr)	32mm x 82mm x 195mm
Perdida de inserción	MTP®/MPO≤0.35dB*, LC≤0.2dB	Perdida de retorno	MTP®/MPO≥20dB*, LC≥30dB
Temperatura de funcionamiento	0°C a 70°C	Temperatura de almacenamiento	-40°C to 75°C
Cumple con	RoHS	Cumple con las normas	2011/65/EU

Modelos

EQN-BL-BL24042-1	Cassette OS2 12F 1xMTP a LC
EQN-BL-BL24042-2	Cassette OS2 24F 2xMTP a LC
EQN-BL-BL24442-1	Cassette OM4 12F 1xMTP a LC
EQN-BL-BL24442-2	Cassette OM4 24F 2xMTP a LC
EQN-BL-BL24022-1	Cassette OS2 12F, adaptadores LC, incluye pigtails LC OS2 and splice cassette.
EQN-BL-BL24022-2	Cassette OS2 24F, adaptadores LC, incluye pigtails LC OS2 and splice cassette.
EQN-BL-BL24422-1	Cassette OM4 12F, adaptadores LC, incluye pigtails LC OM4 and splice cassette.
EQN-BL-BL24422-2	Cassette OM4 24F, adaptadores LC, incluye pigtails LC OM4 and splice cassette.
EQN-BL-BL24522-1	Cassette OM5 12F, adaptadores LC, incluye pigtails LC OM5 and splice cassette.
EQN-BL-BL24522-2	Cassette OM5 24F, adaptadores LC, incluye pigtails LC OM5 and splice cassette.



Cables trunk OM4/OM3

Módulos de ultra baja pérdida de inserción MTP®/MPO trunk para una conexión directa 40G/100G. El cable trunk multimodo OM4 (OM3) se recomienda para aplicaciones de centro de datos de alta densidad. Nuestros cables troncales MTP®/MPO están totalmente probados para reducir la pérdida de inserción y la reflexión de retorno en cada conector y la pérdida de atenuación que cumple o supera los estándares actuales de la industria.



Product Specifications			
Fibre Count	24	Modo de fibra	OM4 50/125µm
Front Connector Type	12 LC UPC Duplex	Conector trasero	2x MTP®/MPO UPC Macho
Adaptador MTP®	Tecla arriba a Tecla abajo	Dimensiones (Al x An x Pr)	32mm x 82mm x 195mm
Perdida de inserción	MTP®/MPO≤0.35dB*, LC≤0.2dB	Perdida de retorno	MTP®/MPO≥20dB*, LC≥30dB
Temperatura de funcionamiento	0°C a 70°C	Temperatura de almacenamiento	-40°C to 75°C
Cumple con	RoHS	Cumple con las normas	2011/65/EU

Modelos

EQN-BL-BL2TK-OM4-MTPF-10M	Trunk BlueLine OM4 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a MTP(no-pin) 10m
EQN-BL-BL2TK-OM4-MTPF-11M	Trunk BlueLine OM4 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a MTP(no-pin) 11m
EQN-BL-BL2TK-OM3-MTPF-10M	Trunk BlueLine OM3 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a MTP(no-pin) 10m
EQN-BL-BL2TK-OM3-MTPF-11M	Trunk BlueLine OM3 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a MTP(no-pin) 11m
EQN-BL-BL2TK-SM-MTPF-10M	Trunk BlueLine SM OS2 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a MTP(no-pin) 10m
EQN-BL-BL2TK-SM-MTPF-11M	Trunk BlueLine SM OS2 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a MTP(no-pin) 11m
EQN-BL-BL2TK-OM4-MTPF-LC-10M	Trunk BlueLine OM4 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a LC, 10m
EQN-BL-BL2TK-OM4-MTPF-LC-11M	Trunk BlueLine OM4 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a LC, 11m
EQN-BL-BL2TK-OM3-MTPF-LC-10M	Trunk BlueLine OM3 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a LC, 10m
EQN-BL-BL2TK-OM3-MTPF-LC-11M	Trunk BlueLine OM3 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a LC, 11m
EQN-BL-BL2TK-SM-MTPF-LC-10M	Trunk BlueLine SM OS2 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a LC, 10m
EQN-BL-BL2TK-SM-MTPF-LC-11M	Trunk BlueLine SM OS2 12FO, LS0H, MTP(no-pin) a LC, 11m
EQN-BL-BL2TK-OM4-12F-LCLC-10M	Trunk BlueLine OM4 12FO, LS0H, LC a LC, 10m
EQN-BL-BL2TK-OM4-12F-LCLC-11M	Trunk BlueLine OM4 12FO, LS0H, LC a LC, 11m
EQN-BL-BL2TK-OM3-12F-LCLC-10M	Trunk BlueLine OM3 12FO, LS0H, LC a LC, 10m
EQN-BL-BL2TK-OM3-12F-LCLC-11M	Trunk BlueLine OM3 12FO, LS0H, LC a LC, 11m
EQN-BL-BL2TK-SM-12F-LCLC-10M	Trunk BlueLine SM OS2 12FO, LS0H, LC a LC, 10m
EQN-BL-BL2TK-SM-12F-LCLC-11M	Trunk BlueLine SM OS2 12FO, LS0H, LC a LC, 11m

Tanto el diseño del dibujo como sus especificaciones, elementos que lo conforman y/o códigos, así como los logos, marcas, y demás signos distintivos que aparecen en el mismo resultan propiedad de BLUELINE y están protegidos por los correspondientes derechos de propiedad intelectual e industrial. En vista de ello, queda prohibida la reutilización, reproducción total o parcial, modificación, distribución y/o comunicación, para usos comerciales, industriales y cualesquiera otros. Este dibujo se basa en la última información disponible, y está sujeto a modificaciones, sin previo aviso.

