

Cajas de fibra óptica de densidad media Elevate: Caja de empalme



Descripción general del producto

El casete de empalme Elevate forma parte de una solución modular de fibra de densidad media, diseñada para permitir el empalme por fusión en entornos de cableado estructurado y centros de datos. El casete proporciona un alojamiento seguro, el tendido de la fibra y la protección del empalme, lo que garantiza una gestión organizada del cableado y el cumplimiento de los requisitos de radio de curvatura. Cuando se instala en un chasis compatible de densidad media, la solución permite una terminación de fibra escalable y un uso eficiente del espacio en el rack.

✓ Densidad media: 12 x LC dúplex + pigtails

✓ Acceso a los datos de prueba a través de la traza de prueba en línea

✓ Compatible con el chasis de densidad media Elevate

✓ Opciones OS2, OM4 y OM5

Especificaciones del producto

Característica	Valores
Color del casete	Blanco (RAL 9003) Negro (RAL 9004)
Número de fibras	24
Tipo de fibra	OS2 / OM4 / OM5
Pérdida de inserción LC	<0,25 dB
Pérdida de retorno LC	>55 dB
Conectividad frontal	LC (llave a la izquierda)
Color de la conectividad frontal	Azul (OS2), violeta (OM4) o verde lima (OM5)
Obturador de dispersión del láser	Sí
Temperatura de funcionamiento	De -20 a +70
Temperatura de almacenamiento	De -20 a +85

Explicación de las características del producto

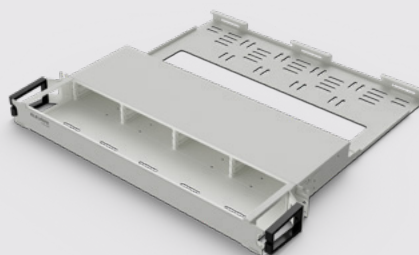
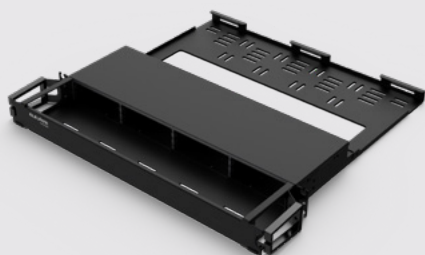


Todas las soluciones MPO de Elevate se basan en la conectividad de baja pérdida de Senko, la mejor de su clase.

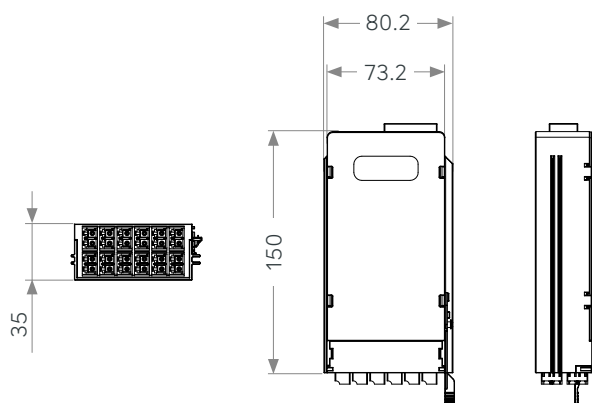


Cada casete se somete a pruebas en fábrica y se puede acceder a los datos de las pruebas a través del código QR adjunto al casete y de nuestro portal de seguimiento de pruebas.

Los casetes Elevate MD son compatibles con el chasis Elevate de densidad media.



Dibujo del producto



Normas del producto

Norma aplicable

El cumplimiento de las normas internacionales ISO 11801, EN 50173 y ANSI/TIA 568-E exige que este producto o componente se ajuste a todas las referencias normativas pertinentes especificadas en dichas normas.



Opciones disponibles

Blanco (RAL 9003)



Negro (RAL 9004)



OS2

OM4

OM5

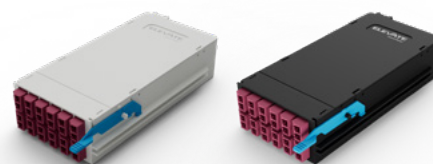


Tabla de referencias – Casete de empalme

Número de pieza	Descripción
209-014	Casete de empalme Elevate MD 24F OS2 LC UPC + pigtails, blanco
209-014-BK	Casete de empalme Elevate MD 24F OS2 LC UPC + pigtails, negro
209-015	Casete de empalme Elevate MD 24F OM4 LC UPC + pigtails, blanco
209-015-BK	Elevate MD 24F Cassette de empalme OM4 LC UPC + pigtails, negro
209-020	Casete de empalmes Elevate MD 24F OM5 LC UPC + pigtails, blanco
209-020-BK	Elevate MD 24F Cassette de empalmes OM5 LC UPC + pigtails, negro