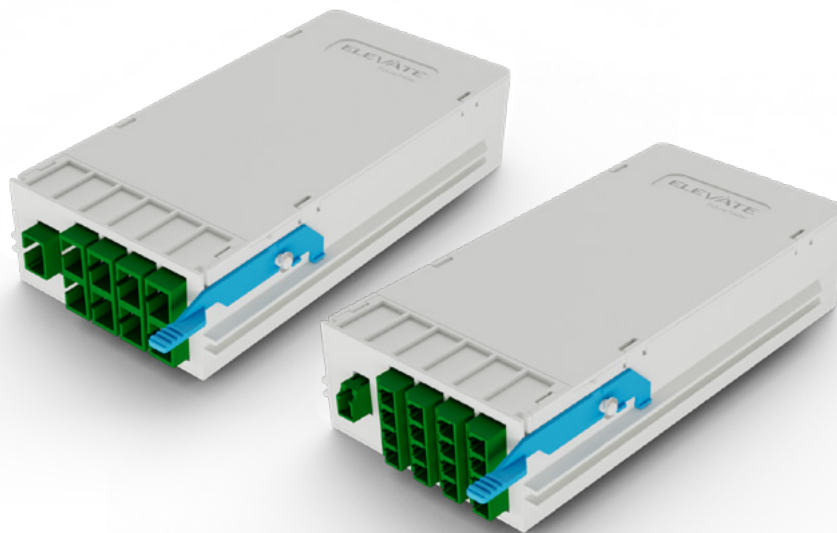


Módulos de divisor de fibra óptica de densidad media Elevate



Descripción general del producto

El casete divisor Elevate ha sido diseñado para alojar un divisor de circuito de onda luminosa planar (PLC) con conexiones LCA o SCA. Este módulo cuenta con 1 puerto de entrada y 8 de salida cuando se utilizan conexiones SCA, y con 1 puerto de entrada y 16 de salida cuando se utilizan conexiones LCA. La carcasa del casete ha sido diseñada para adaptarse a los paneles Elevate de densidad media de 1U.

✓ Densidad media 1:16 x LCA / 1:8 x SCA

[prueba en línea](#)

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

✓ Compatible con el chasis de densidad media Elevate

Especificaciones del producto

Característica	Valores
Tipo de conector	LCA/SCA
Con acopladores	Sí
Apto para el siguiente tipo de fibra	Monomodo
Pérdida de inserción	< 0,2 dB
Pérdida de retorno	≥ 55 dB
Durabilidad (500 acoplamientos)	< 0,2 dB de aumento máximo
Temperatura de funcionamiento	De -40 °C a 80 °C
Fuerza de retención	200 - 600 gramos
Material del manguito de alineación	Cerámica
Clasificación de inflamabilidad	UL 94 V-0
Tipo de pulido	APC
Longitud de onda de funcionamiento	De 1260 a 1650
Tipo de fibra	G.657.A2
Estabilidad térmica (dB) entre -40 °C y 85 °C	≤ 0,4

Explicación de las características del producto

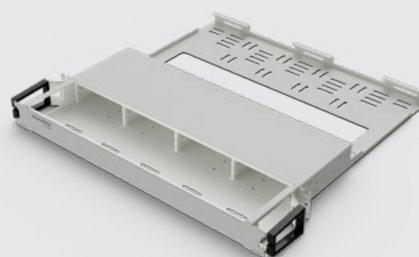
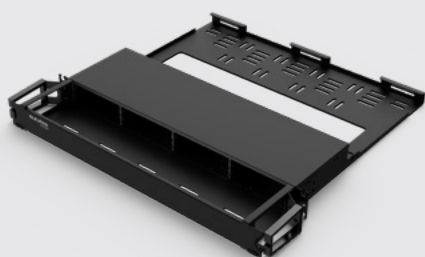


Todas las soluciones MPO de Elevate se basan en la conectividad de baja pérdida de Senko, la mejor de su clase.

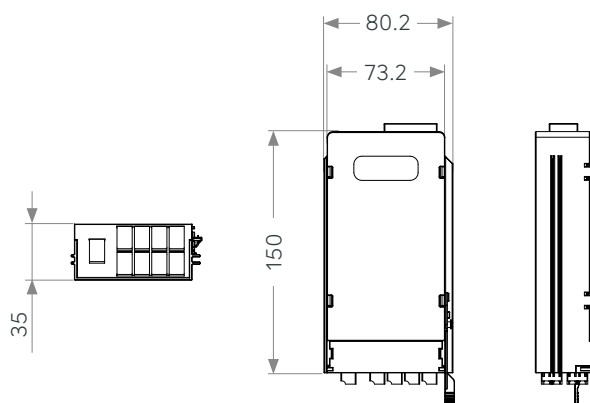


Cada casete se somete a pruebas en fábrica y se puede acceder a los datos de las pruebas a través del código QR adjunto al casete y de nuestro portal de seguimiento de pruebas.

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



Dibujo del producto



Normas del producto

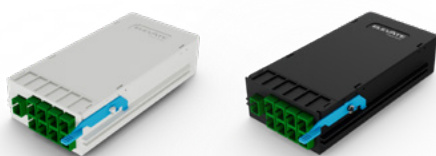
Norma aplicable

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.

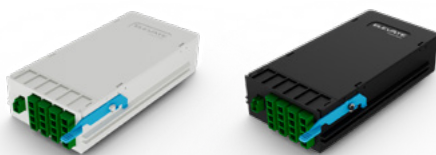


Opciones disponibles

Divisor 1:8



Divisor 1:16



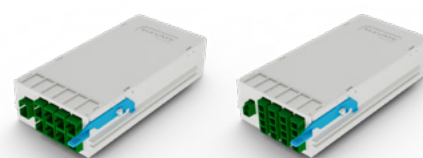


Tabla de referencias – Módulo divisor

Número de pieza	Descripción
209-016	Módulo divisor Elevate MD 8F SCA, divisor 1x1:8, blanco
209-016-BK	Módulo divisor Elevate MD 8F SCA, divisor 1x1:8, negro
209-017	Módulo divisor Elevate MD 16F LCA, divisor 1x1:16, blanco
209-017-BK	Módulo divisor Elevate MD 16F LCA 1x1:16, negro