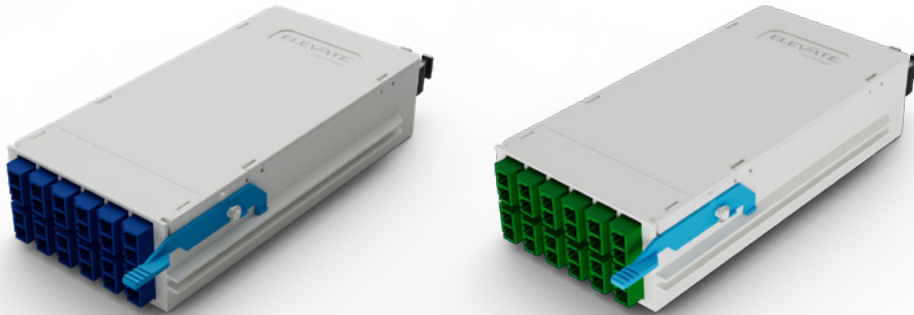


Cassettes de fibra óptica de densidad media Elevate, monomodo, Base12



Descripción general del producto

El casete Elevate monomodo Base12 forma parte de una solución modular de fibra de densidad media que permite una conectividad de fibra fiable en entornos de montaje en rack. Gracias a la conectividad MPO de baja pérdida de Senko, el casete proporciona una transición desde una interfaz MPO Base12 trasera a adaptadores LC/LCA con obturador en el campo de conexión frontal. Ideal para cableado estructurado y arquitecturas de fibra ópticas heredadas, la solución permite una gestión eficiente de la fibra y un despliegue de alta densidad, con capacidad para hasta 120 fibras en 1U cuando se utiliza con un chasis de densidad media compatible.

- ✓ Casete de densidad media de 24 fibras LC/LCA a MPO
- ✓ Conector macho MPO Plus de baja pérdida de Senko
- ✓ 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 y APC



Tenga en cuenta que esta ficha técnica se centra en la gama de casetes de fibra óptica Elevate OS2 Base12. Las fichas técnicas de otras opciones se pueden consultar en la página web de Elevate

Especificaciones del producto

Característica	Valores
Número de fibras	24
Tipo de fibra	OS2 G657.a2 / APC
Base12 24F	2 x MPO 12F macho/hembra (clave a la izquierda)
Color del casete	Blanco (RAL 9003) Negro (RAL 9004)
Pérdida de inserción típica MPO	0.15dB
Pérdida de inserción máxima MPO	0.25dB
Pérdida de retorno MPO	>60 dB
Pérdida de inserción LC	<0,25 dB
Pérdida de retorno LC	>55 dB
Conectividad frontal	LC (tecla arriba)
Color de la conectividad frontal	Azul (OS2) o verde (APC)
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

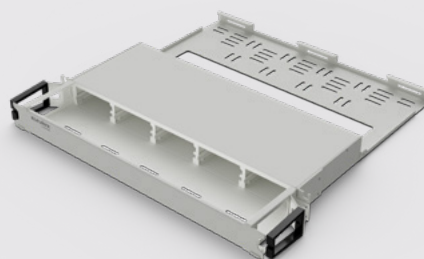
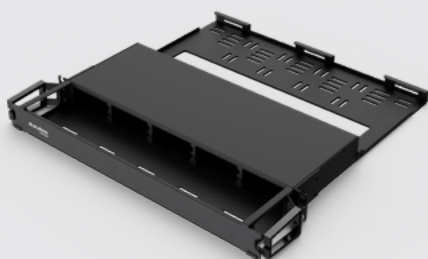


Todas las soluciones MPO de Elevate se basan en la conectividad de baja pérdida de Senko, la mejor de su clase.

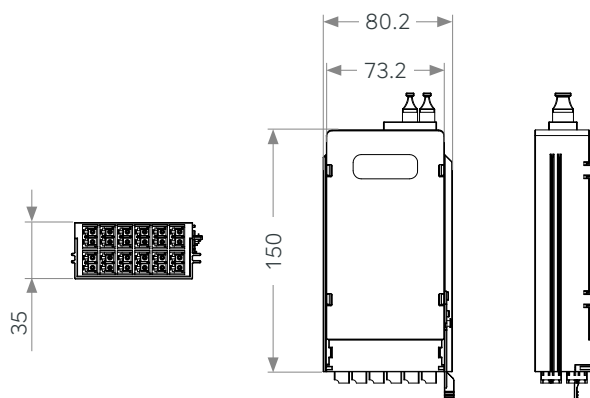


Cada casete se somete a pruebas en fábrica y se puede acceder a los datos de las pruebas a través del código QR adjunto al casete y de nuestro portal de seguimiento de pruebas.

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



Monomodo OS2 - Blanco



Monomodo OS2 - Negro



Monomodo APC - Blanco



Monomodo APC - Negro

Para lograr la polaridad correcta

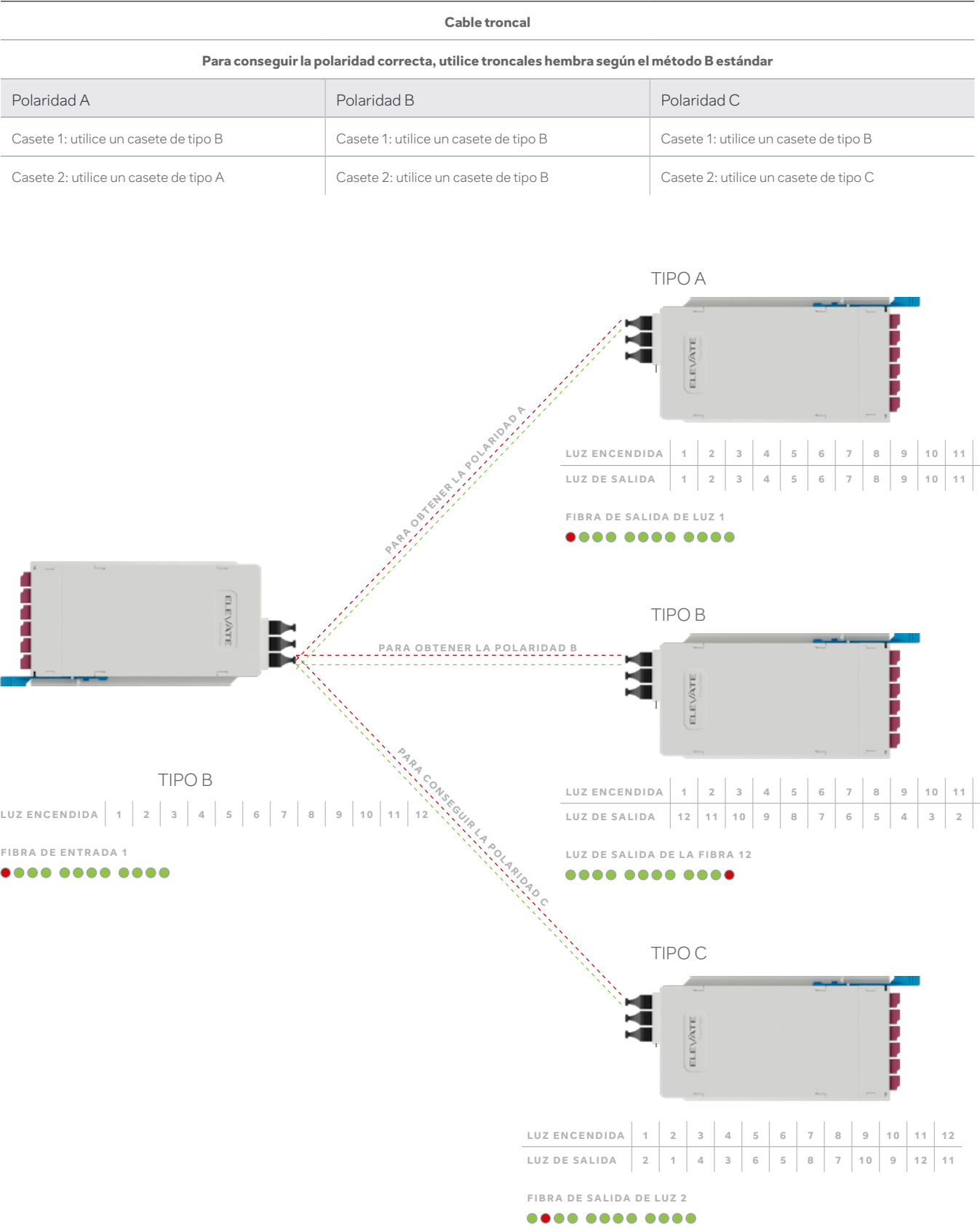
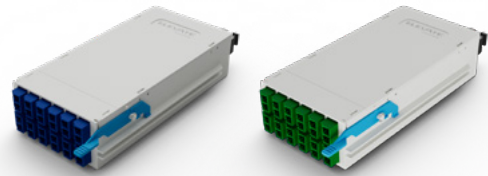
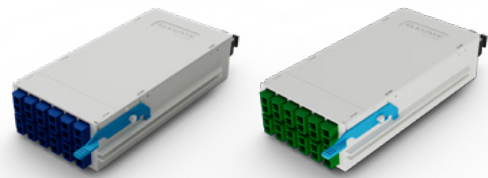


Tabla de referencias – Base12 - Macho



Número de pieza	Descripción	También disponible en negro.
		24F - OS2
209-005-TIPO-A	Elevate MD Base12 - Casete de 24 fibras OS2 LC-MPO macho, blanco, tipo A	
209-005-TYPE-B	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F OS2 LC-MPO, blanco, tipo B	
209-005-TIPO-C	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F OS2 LC-MPO, blanco, tipo C	
209-005-TIPO-A-BK	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F OS2 LC-MPO, negro, tipo A	
209-005-TIPO-B-BK	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F OS2 LC-MPO, negro, tipo B	
209-005-TIPO-C-BK	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F OS2 LC-MPO, negro, tipo C	
		24F - APC
209-021-TIPO-A	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F APC LCA-MPO, blanco, tipo A	
209-021-TYPE-B	Elevate MD Base12 - Casete macho 24F APC LCA-MPO, blanco, tipo B	
209-021-TIPO-C	Elevate MD Base12 - Casete macho APC LCA-MPO de 24F, blanco, tipo C	
209-021-TIPO-A-BK	Elevate MD Base12 - Casete macho APC LCA-MPO de 24F, negro, tipo A	
209-021-TIPO-B-BK	Elevate MD Base12 - Casete macho APC LCA-MPO de 24F, negro, tipo B	
209-021-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - Casete macho LCA-MPO de 24F APC, negro, tipo C	

Tabla de referencias – Base12 - Hembra



Número de pieza	Descripción	También disponible en negro.
		24F - OS2
209-004-TIPO-A	Elevate MD Base12 - Casete hembra OS2 LC-MPO de 24F, blanco, tipo A	
209-004-TIPO-B	Elevate MD Base12 - Casete hembra 24F OS2 LC-MPO, blanco, tipo B	
209-004-TIPO-C	Elevate MD Base12 - Casete hembra 24F OS2 LC-MPO, blanco, tipo C	
209-004-TIPO-A-BK	Elevate MD Base12 - Casete hembra 24F OS2 LC-MPO, negro, tipo A	
209-004-TIPO-B-BK	Elevate MD Base12 - Casete hembra 24F OS2 LC-MPO, negro, tipo B	
209-004-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - Casete hembra 24F OS2 LC-MPO, negro, tipo C	