

Cassettes de fibres optiques de densité moyenne Elevate Base8,12 et 24



Aperçu du produit

Les cassettes de la gamme Elevate font partie d'une solution modulaire permettant une connectivité fibre optique de densité moyenne dans les environnements de montage en rack. Les connecteurs Senko MPO plus à faible perte sont utilisés pour connecter l'ensemble de sortie en éventail de l'arrière du boîtier aux adaptateurs à obturation LC dans le champ de brassage avant. Lorsqu'il est associé à un châssis de panneau de brassage à densité moyenne compatible, il est possible de loger jusqu'à 120f sur une présentation LC dans 1U d'espace rack.

Des cassettes MPO 12 ports, des cassettes d'épissures traditionnelles et des cassettes d'épissures sont également disponibles pour les panneaux de moyenne densité.

- ✓ Cassette haute densité 8, 12 et 24 fibres LC vers MPO
- ✓ Senko faible perte MPO Plus mâle
- ✓ MPO 8,12,24 fibre à l'arrière
- ✓ Accès aux données de test par le biais d'une trace de test en ligne
- ✓ Compatible avec le châssis Elevate à densité moyenne
- ✓ Options OS2, OM4 et OM5

Options disponibles



Monomode OS2, APC



Multimode OM4, OM5

Spécifications des produits

Fonctionnalité	Valeurs	
	monomode	Multimode
Nombre de fibres	24	
Type de fibre	OS2 G657.a2 / OM4 / OM5	
Connectivité arrière		
Base8 24F	3 x MPO 8F mâle / femelle (clé à gauche)	
Base12 24F	2 x MPO 12F mâle / femelle (clé à gauche)	
Base24	1 x MPO 24F mâle / femelle (clé à gauche)	
Couleur de la connectivité arrière	Noir	Gris
Couleur de la cassette	Blanc (RAL9003) Noir (RAL 9004) Noir (RAL 9004)	
	Monomode OS2, APC	Multimode OM4, OM5
MPO Perte d'insertion typique	0,15dB	0,15dB
MPO Perte d'insertion maximale	0,25dB	0,25dB
MPO Perte de retour	>60dB	>25dB
LC Perte d'insertion	<0,25dB	<0,25dB
LC Perte de retour	>55dB	>55dB
Connectivité frontale	LC (Key up)	
Couleur de la connectivité frontale	Bleu (OS2) ou vert (APC)	Violet (OM4) Vert citron (OM5)
Obturbateur de dispersion laser	Oui	
Température de fonctionnement	De -20 à +70	
Température de stockage	De -20 à +85	

Caractéristiques du produit expliquées

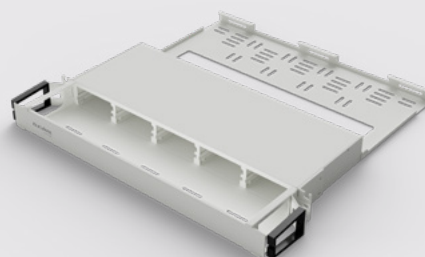
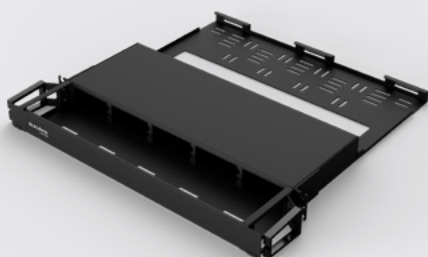


Toutes les solutions Elevate MPO reposent sur la connectivité Senko à faible perte, la meilleure de sa catégorie.



Chaque cassette est testée en usine et les données de test sont accessibles via le code QR attaché à la cassette et notre portail de suivi des tests.

Les cassettes Elevate MD sont compatibles avec le châssis Elevate à moyenne densité.



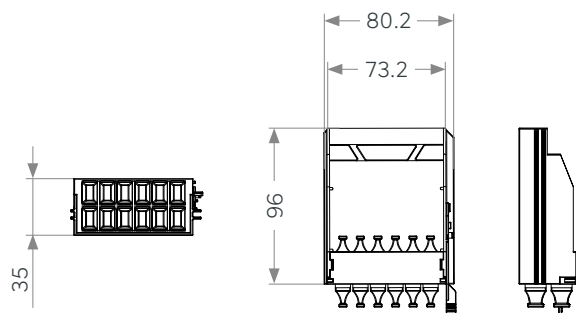
Normes de produits

Norme applicable

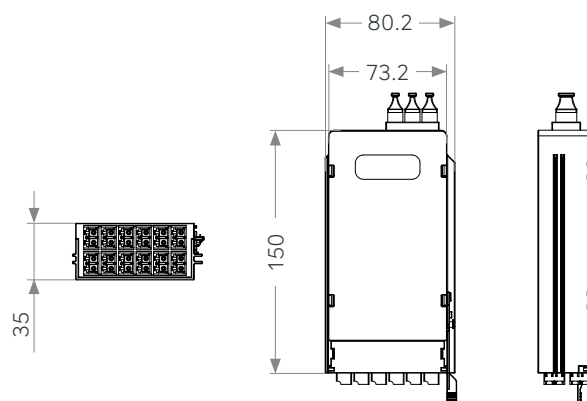
La conformité aux normes internationales ISO 11801, EN 50173 et ANSI/TIA 568-E implique que ce produit/ composant respecte toutes les références normatives pertinentes spécifiées dans ces normes.



Dessin du produit



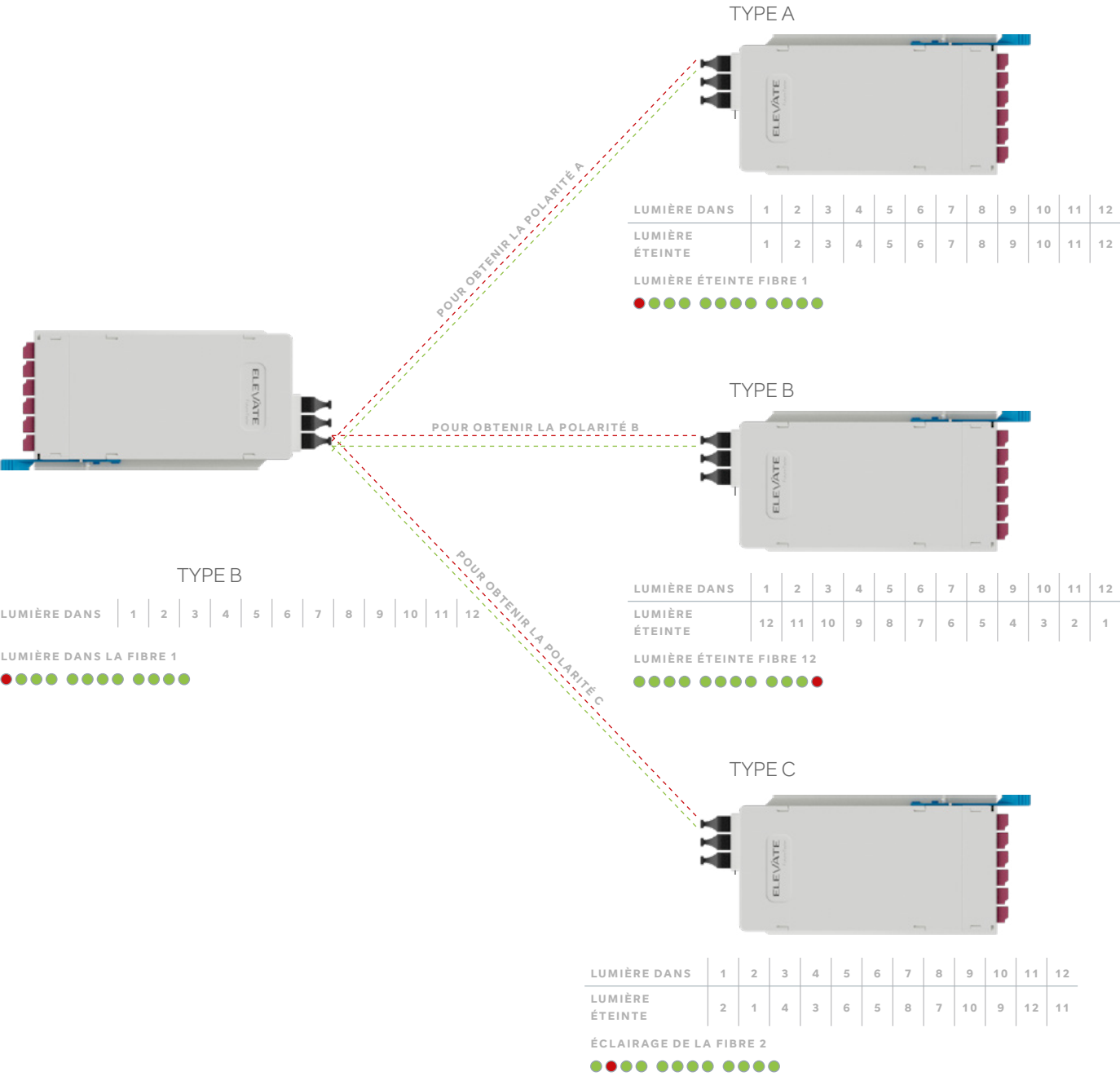
Cassette de passage MD-12 Port MPO



MD-24F MPO-LC Cassette

Pour obtenir une polarité correcte

Câble interurbain		
Pour obtenir une polarité correcte, utiliser des troncs femelles de la méthode B standard.		
Polarité A	Polarité B	Polarité C
Cassette 1 utiliser la cassette de type B	Cassette 1 utiliser la cassette de type B	Cassette 1 utiliser la cassette de type B
Cassette 2 utiliser la cassette de type A	Cassette 2 utiliser la cassette de type B	Cassette 2 utiliser la cassette de type C



Base8



Numéro de pièce	Description	Également disponible en noir.
209-003-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A	
209-003-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B	
209-003-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C	
209-012-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A	
209-012-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B	
209-012-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C	
209-001-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A	
209-001-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B	
209-001-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C	
209-003-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A	
209-003-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B	
209-003-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C	
209-012-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A	
209-012-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B	
209-012-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C	
209-001-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A	
209-001-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B	
209-001-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C	

Base8 - femelle



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-002-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-002-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-002-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-112-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-112-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-112-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-000-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-000-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-000-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-002-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-002-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-002-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C
209-112-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-112-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-112-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C
209-000-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-000-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-000-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C

Base12 - mâle



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-007-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A
209-007-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B
209-007-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C
209-013-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A
209-013-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B
209-013-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C
209-005-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A
209-005-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B
209-005-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C
209-007-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A
209-007-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B
209-007-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C
209-013-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A
209-013-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B
209-013-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C
209-005-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A
209-005-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B
209-005-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C

Base12 - femelle



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-006-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-006-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-006-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-113-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-113-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-113-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-004-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-004-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-004-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-006-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-006-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-006-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C
209-113-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-113-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-113-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C
209-004-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-004-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-004-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C

Base24 mâle



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-009-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A
209-009-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B
209-009-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C
209-009-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A
209-009-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B
209-009-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C
209-011-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A
209-011-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B
209-011-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C
209-011-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A
209-011-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B
209-011-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C
209-014-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type A
209-014-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type B
209-014-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Blanc Type C
209-014-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type A
209-014-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type B
209-014-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO mâle Cassette Noir Type C

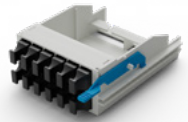
Base24



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-010-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-010-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-010-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-114-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-114-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-114-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-008-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type A
209-008-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type B
209-008-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Blanc Type C
209-010-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-010-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-010-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C
209-114-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-114-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-114-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C
209-008-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type A
209-008-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type B
209-008-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femelle Cassette Noir Type C

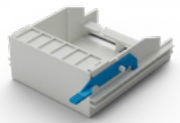
MPO Passthrough



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-012	Elevate MD 12 Port MPO passthrough Blanc
209-012-BK	Elevate MD 12 Port MPO passthrough Noir

Blanc



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-013	Elevate MD Blank Plate Blanc
209-013-BK	Elevate MD Blank Plate Noir

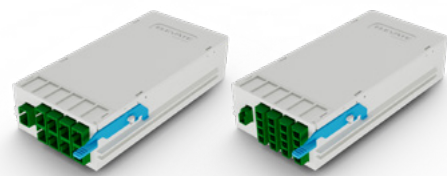
Cassette d'épissage



Également disponible en noir.

Numéro de pièce	Description
209-014	Elevate MD 24F Épissure OS2 LC UPC +Pigtails Cassette Blanc
209-014-BK	Elevate MD 24F Épissure OS2 LC UPC +Pigtails Cassette Noir
209-015	Elevate MD 24F Épissure OM4 LC UPC +Pigtails Cassette Blanc
209-015-BK	Elevate MD 24F Épissure OM4 LC UPC +Pigtails Cassette Noir
209-020	Elevate MD 24F Épissure OM5 LC UPC +Pigtails Cassette Blanc
209-020-BK	Elevate MD 24F Épissure OM5 LC UPC +Pigtails Cassette Noir

Module répartiteur



Également disponible en noir.

Numéro de pièce		Description
8F		
209-016		Elevate MD 8F SCA Splitter module 1x1:8 Splitter Blanc
209-016-BK		Elevate MD 8F SCA Splitter module 1x1:8 Splitter Noir
16F		
209-017		Elevate MD 16F LCA Splitter module 1x1:16 Splitter Blanc
209-017-BK		Elevate MD 16F LCA Splitter module 1x1:16 Splitter Noir