

Elevate Medium Density Glasfaserkassetten

Basis 8, 12 und 24



Produktübersicht

Die Elevate-Kassetten sind Teil einer modularen Lösung, die Glasfaserverbindungen mittlerer Dichte in Rack-Montage-Umgebungen ermöglicht. Die verlustarmen Senko MPO Plus-Steckverbinder werden verwendet, um die Fan-Out-Baugruppe an der Rückseite des Gehäuses mit den LC-Shutter-Adaptern im vorderen Patchfeld zu verbinden. In Kombination mit kompatiblen Patchpanel-Gehäusen mittlerer Dichte können bis zu 120f auf LC-Darstellung in 1U Rackspace untergebracht werden.

MPO Passthrough 12 Port, traditionelle Spleiß- und Splitterkassetten sind ebenfalls für die Medium Density Panels erhältlich.

- ✓ Hochdichte 8-, 12- und 24-Faser-LC-zu-MPO-Kassette
- ✓ Senko verlustarmer MPO Plus Stecker
- ✓ MPO 8,12,24 Faser auf der Rückseite
- ✓ Zugriff auf Testdaten über Online-Test-Trace
- ✓ Kompatibel mit dem Elevate Medium-Density-Gehäuse
- ✓ Optionen OS2, OM4 und OM5

Verfügbare Optionen



Singlemode OS2, APC



Multimode OM4, OM5

Produktspezifikationen

Merkmal	Werte	
	Singlemode	Multimode
Anzahl der Fasern	24	
Faser-Typ	OS2 G657.a2 / OM4 / OM5	
Rückwärtige Konnektivität		
Base8 24F	3 x MPO 8F Stecker/Buchse (links)	
Basis12 24F	2 x MPO 12F Stecker/Buchse (links)	
Basis24	1 x MPO 24F Stecker/Buchse (links)	
Farbe der hinteren Konnektivität	Schwarz	Grau
Farbe der Kassette	Weiß (RAL 9003) Schwarz (RAL 9004) Schwarz (RAL 9004)	
	Singlemode OS2, APC	Multimode OM4, OM5
MPO Typische Einfügedämpfung	0,15 dB	0,15 dB
MPO Maximale Einfügedämpfung	0,25dB	0,25dB
MPO Rückflusdämpfung	>60dB	>25dB
LC Einfügedämpfung	<0,25dB	<0,25dB
LC Rückflusdämpfung	>55dB	>55dB
Konnektivität an der Vorderseite	LC (Taste oben)	
Farbe der Frontkonnektivität	Blau (OS2) oder Grün (APC)	Violett (OM4) Limettengrün (OM5)
Laser-Dispersions-Shutter	Ja	
Betriebstemperatur	-20 bis +70	
Lagertemperatur	-20 bis +85	

Erklärte Produktmerkmale

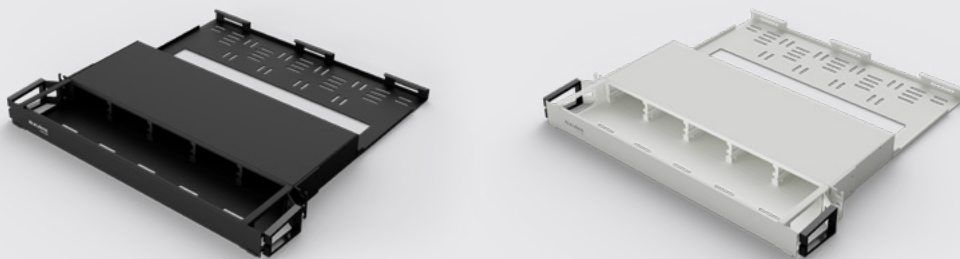


Alle Elevate MPO-Lösungen basieren auf der verlustarmen, branchenführenden Senko-Konnektivität.



Jede Kassette wird im Werk getestet und die Testdaten sind über den an der Kassette angebrachten QR-Code und unser Test-Trace-Portal zugänglich.

Die Elevate MD-Kassetten sind mit dem Elevate Medium Density Chassis kompatibel.



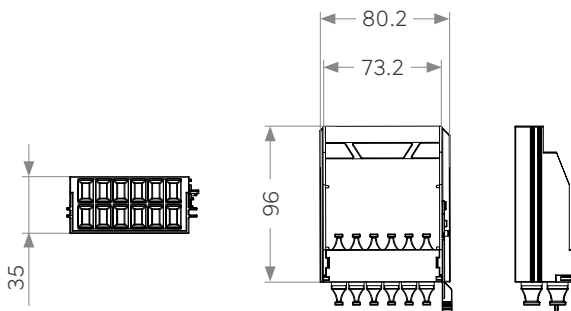
Produktnormen

Geltende Norm

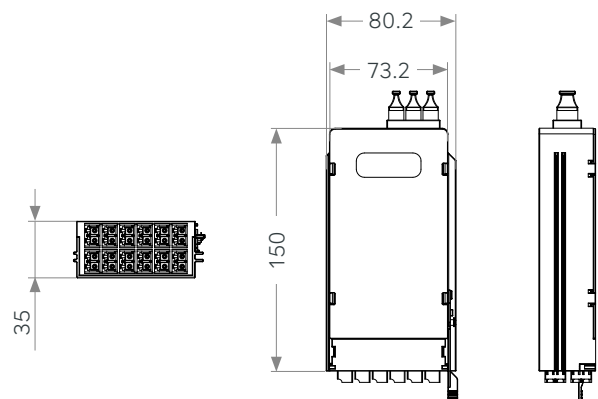
Die Einhaltung der internationalen Normen ISO 11801, EN 50173 und ANSI/TIA 568-E setzt voraus, dass dieses Produkt/Bauteil alle in diesen Normen aufgeführten relevanten normativen Verweise einhält.



Produkt Zeichnung



MD-12 Port MPO-Durchgangskassette



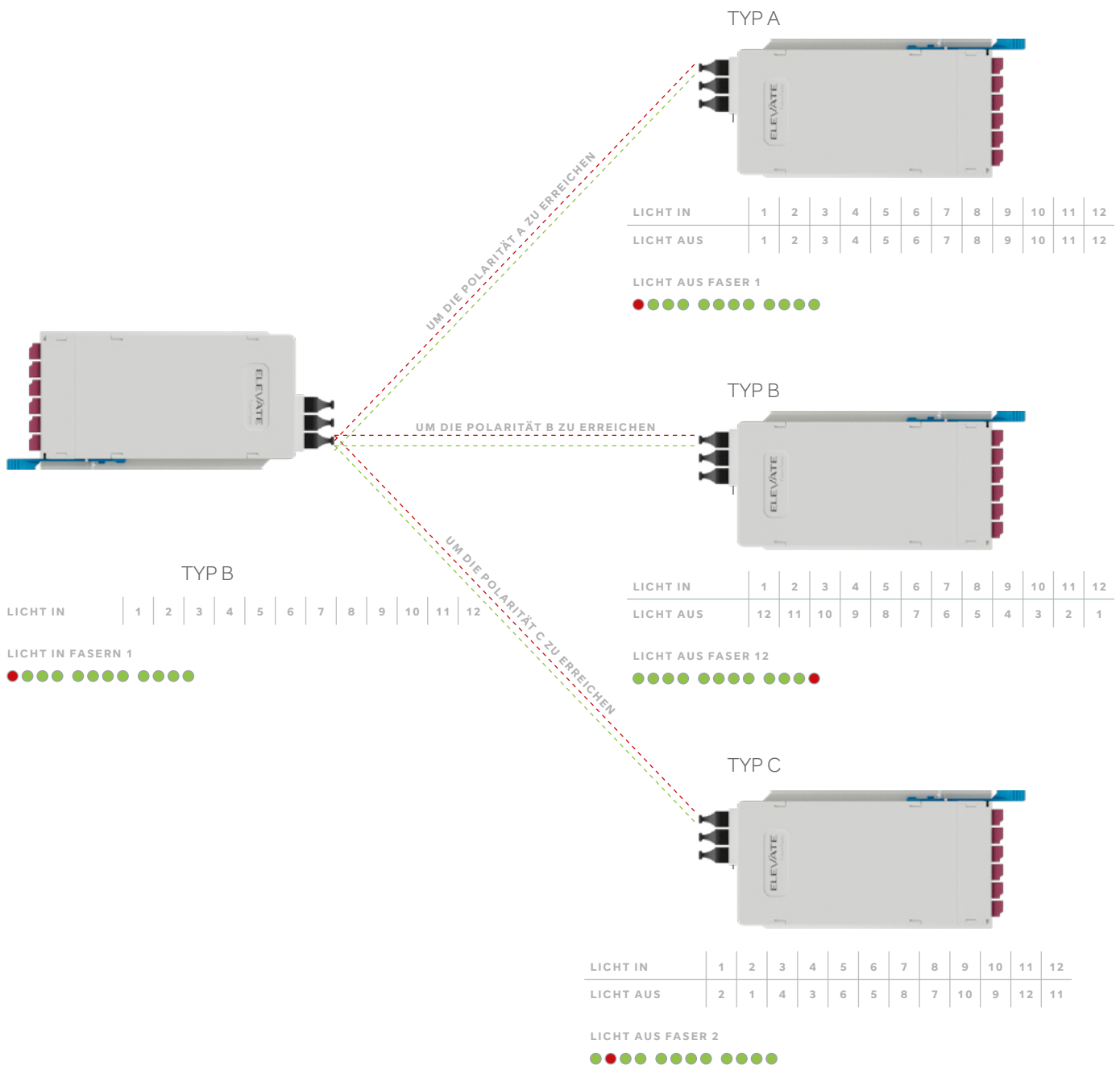
MD-24F MPO-LC-Kassette

So erreichen Sie die korrekte Polarität

Fernmeldekabel

Um die korrekte Polarität zu erreichen, verwenden Sie Standard-Methode-B-Buchsenleitungen

Polarität A	Polarität B	Polarität C
Kassette 1 verwenden Kassette Typ B	Kassette 1 verwenden Kassette Typ B	Kassette 1 verwenden Kassette Typ B
Kassette 2 verwenden Kassette Typ A	Kassette 2 verwenden Kassette Typ B	Kassette 2 verwenden Kassette Typ C



Basis8



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-003-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-003-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-003-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-012-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-012-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-012-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-001-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-001-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-001-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-003-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-003-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-003-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C
209-012-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-012-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-012-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C
209-001-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-001-TYPE-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-001-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C

Base8 - femmina



Disponibile anche in nero.

Teil Nummer	Beschreibung
209-002-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-002-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-002-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-112-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-112-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-112-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-000-TYPE-A	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-000-TYPE-B	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-000-TYPE-C	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-002-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-002-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-002-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C
209-112-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-112-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-112-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C
209-000-TYPE-A-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-000-TYPE-B-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-000-TYPE-C-BK	Elevate MD Base8 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C

Base12 - maschio



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-007-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-007-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-007-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-013-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-013-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-013-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-005-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-005-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-005-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-007-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-007-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-007-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C
209-013-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-013-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-013-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C
209-005-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-005-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-005-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C

Base12 - femmina



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-006-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-006-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-006-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-113-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-113-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-113-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-004-TYPE-A	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-004-TYPE-B	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-004-TYPE-C	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-006-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-006-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-006-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C
209-113-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-113-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-113-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C
209-004-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-004-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-004-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C

Base24 maschio



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-009-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-009-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-009-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-009-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-009-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-009-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C
209-011-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-011-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-011-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-011-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-011-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-011-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C
209-014-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type A
209-014-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type B
209-014-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Bianco Type C
209-014-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type A
209-014-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type B
209-014-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO maschio Cassetta Nero Type C

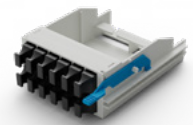
Base24



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-010-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-010-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-010-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-114-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-114-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-114-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-008-TYPE-A	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type A
209-008-TYPE-B	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type B
209-008-TYPE-C	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Bianco Type C
209-010-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-010-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-010-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM4 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C
209-114-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-114-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-114-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OM5 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C
209-008-TYPE-A-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type A
209-008-TYPE-B-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type B
209-008-TYPE-C-BK	Elevate MD Base24 - 24F OS2 LC-MPO femmina Cassetta Nero Type C

MPO-Durchleitung



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-012	Elevate MD 12 Port MPO passthrough Bianco
209-012-BK	Elevate MD 12 Port MPO passthrough Nero

Leere



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-013	Elevate MD Blank Plate Bianco
209-013-BK	Elevate MD Blank Plate Nero

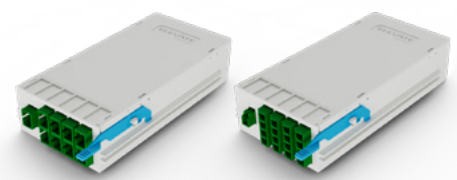
Spleißkassette



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
209-014	Elevate MD 24F Giunzione OS2 LC UPC +Pigtails Cassetta Bianco
209-014-BK	Elevate MD 24F Giunzione OS2 LC UPC +Pigtails Cassetta Nero
209-015	Elevate MD 24F Giunzione OM4 LC UPC +Pigtails Cassetta Bianco
209-015-BK	Elevate MD 24F Giunzione OM4 LC UPC +Pigtails Cassetta Nero
209-020	Elevate MD 24F Giunzione OM5 LC UPC +Pigtails Cassetta Bianco
209-020-BK	Elevate MD 24F Giunzione OM5 LC UPC +Pigtails Cassetta Nero

Splitter-Modul



Auch in schwarz erhältlich.

Teil Nummer	Beschreibung
8F	
209-016	Elevate MD 8F SCA Splitter module 1x1:8 Splitter Bianco
209-016-BK	Elevate MD 8F SCA Splitter module 1x1:8 Splitter Nero
16F	
209-017	Elevate MD 16F LCA Splitter module 1x1:16 Splitter Bianco
209-017-BK	Elevate MD 16F LCA Splitter module 1x1:16 Splitter Nero