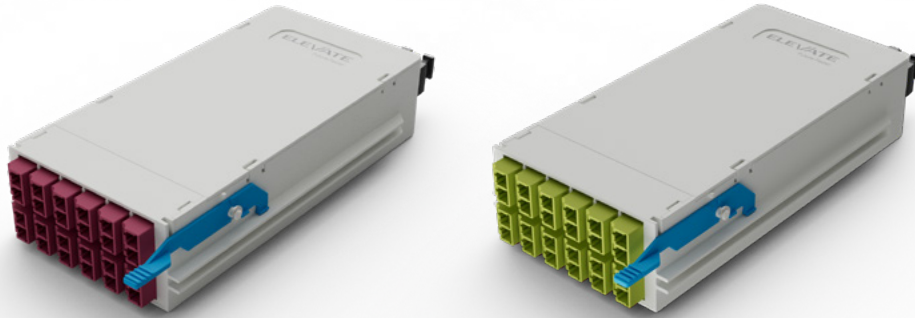


Elevate-Glasfaserkassetten mittlerer Dichte – Multimode, Base12



Produktübersicht

Die Elevate-Multimode-Base12-Kassette ist Teil einer modularen Glasfaserlösung mittlerer Dichte und ermöglicht eine zuverlässige Glasfaserverbindung in Rack-Umgebungen. Durch den Einsatz von verlustarmen MPO-Anschlüssen von Senko ermöglicht die Kassette den Übergang von einer rückseitigen Base12-MPO-Schnittstelle zu LC-Adaptern mit Verschlussklappe im vorderen Patchfeld. Die Lösung eignet sich für herkömmliche Multimode-Netzwerkarchitekturen, unterstützt ein effizientes Kabelmanagement und kann bei Verwendung mit einem kompatiblen Gehäuse mittlerer Dichte bis zu 120 Fasern in 1U aufnehmen.

- ✓ 24-Faser-LC-zu-MPO-Kassette mit mittlerer Dichte
- ✓ Senko MPO Plus-Stecker mit geringem Signalverlust
- ✓ Zugriff auf Testdaten über Online-Testtrace
- ✓ Kompatibel mit Elevate-Chassis mittlerer Dichte
- ✓ OM4- und OM5-Optionen



Bitte beachten Sie, dass sich dieses Datenblatt auf die Produktreihe der Elevate Multimode Base12-Glasfaserkassetten konzentriert. Datenblätter zu anderen Optionen finden Sie auf der Elevate-Website

Produktspezifikationen

Merkmal	Werte
Anzahl der Fasern	24
Fasertyp	Multimode OM4 / OM5
Base12 24F	2 x MPO 12F Stecker/Buchse (Key links)
Farbe der Kassette	Weiß (RAL 9003) Schwarz (RAL 9004)
MPO Typische Einfügungsämpfung	0.15dB
MPO Maximaler Einfüguingsverlust	0.25dB
MPO-Rückflussdämpfung	>25 dB
LC-Einfügungsämpfung	<0,25 dB
LC-Rückflussdämpfung	>55 dB
Anschlüsse an der Vorderseite	LC (Key-up)
Farbe der Anschlüsse an der Vorderseite	Violett (OM4) Limettengrün (OM5)
Laser-Dispersionsblende	Ja
Betriebstemperatur	-20 bis +70
Lagertemperatur	-20 bis +85

Produktmerkmale erklärt

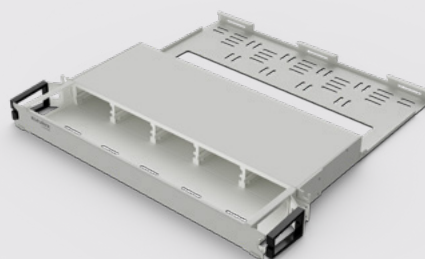
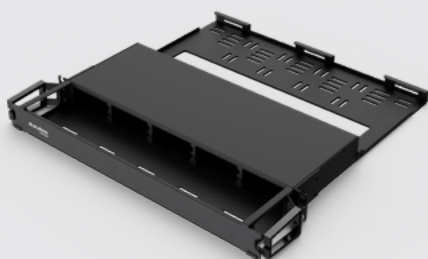


Alle Elevate-MPO-Lösungen basieren auf der verlustarmen, branchenführenden Konnektivität von Senko.

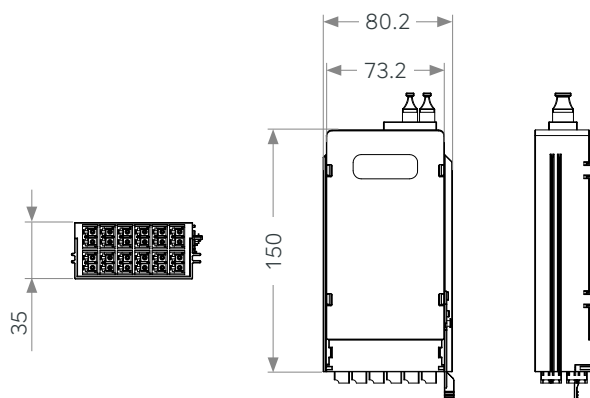


Jede Kassette wird werkseitig geprüft; die Prüfdaten sind über den an der Kassette angebrachten QR-Code und unser Test-Trace-Portal abrufbar.

Die Elevate MD-Kassetten sind mit dem Elevate-Chassis mittlerer Dichte kompatibel.



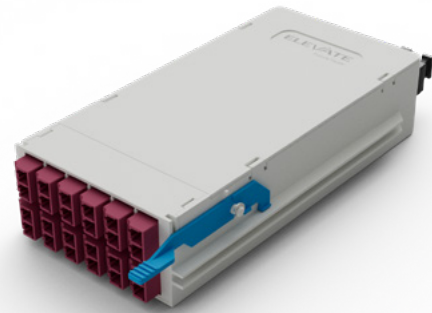
Produktzeichnung



Produktnormen

Anwendbare Norm

Die Konformität mit den internationalen Normen ISO 11801, EN 50173 und ANSI/TIA 568-E setzt voraus, dass dieses Produkt/diese Komponente alle in diesen Normen festgelegten relevanten normativen Verweise erfüllt.



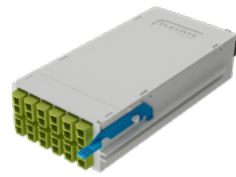
Verfügbare Optionen



Singlemode OM4 – Weiß



Multimode OM4 – Schwarz



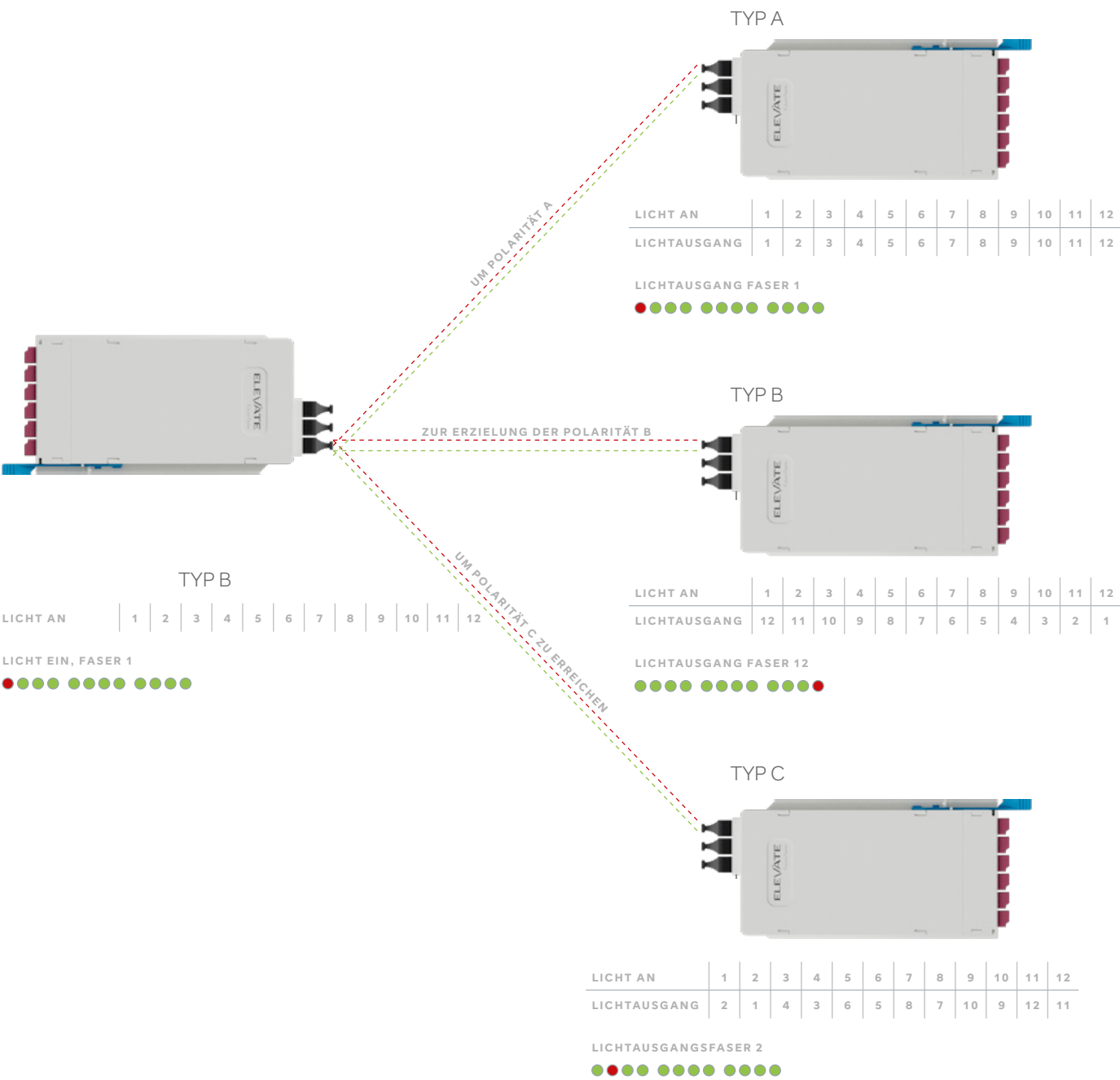
Singlemode OM5 – Weiß



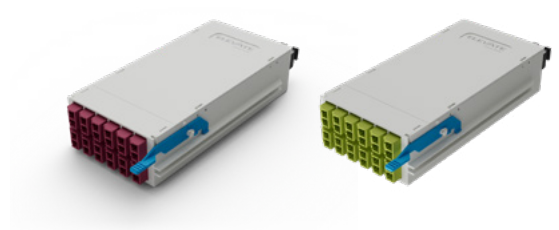
Multimode OM5 – Schwarz

Zur Gewährleistung der korrekten Polarität

Stammkabel		
Verwenden Sie zur Gewährleistung der korrekten Polarität Standard-Stammkabel mit Buchsenanschluss nach Methode B		
Polarität A	Polarität B	Polarität C
Kassette 1: Verwenden Sie eine Kassette vom Typ B	Kassette 1: Verwenden Sie eine Kassette vom Typ B	Kassette 1: Verwenden Sie eine Kassette vom Typ B
Kassette 2: Verwenden Sie eine Kassette vom Typ A	Kassette 2: Verwenden Sie eine Kassette vom Typ B	Kassette 2: Verwenden Sie eine Kassette vom Typ C



Teilenummerntabelle – Base12 – Stecker



Auch in Schwarz erhältlich.

Teilenummer	Beschreibung	
		24F – OM4
209-007-TYPE-A	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Steckerkassette, weiß, Typ A	
209-007-TYPE-B	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Steckerkassette, weiß, Typ B	
209-007-TYPE-C	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Steckerkassette, weiß, Typ C	
209-007-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Steckerkassette, schwarz, Typ A	
209-007-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Steckerkassette, schwarz, Typ B	
209-007-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Steckerkassette, schwarz, Typ C	
		24F – OM5
209-013-TYPE-A	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Steckerkassette, weiß, Typ A	
209-013-TYPE-B	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Steckerkassette, weiß, Typ B	
209-013-TYPE-C	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Steckerkassette, weiß, Typ C	
209-013-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Steckerkassette, schwarz, Typ A	
209-013-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Steckerkassette, schwarz, Typ B	
209-013-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Steckerkassette, schwarz, Typ C	

Teilenummerntabelle – Base12 – Buchse



Auch in Schwarz erhältlich.

Teilenummer	Beschreibung
24F – OM4	
209-006-TYPE-A	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Buchsenkassette, weiß, Typ A
209-006-TYPE-B	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Buchsenkassette, weiß, Typ B
209-006-TYPE-C	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Buchsenkassette, weiß, Typ C
209-006-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Buchsenkassette, schwarz, Typ A
209-006-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Buchsenkassette, schwarz, Typ B
209-006-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM4 LC-MPO-Buchsenkassette, schwarz, Typ C
24F – OM5	
209-113-TYPE-A	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Buchsenkassette, weiß, Typ A
209-113-TYPE-B	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Buchsenkassette, weiß, Typ B
209-113-TYPE-C	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Buchsenkassette, weiß, Typ C
209-113-TYPE-A-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Buchsenkassette, schwarz, Typ A
209-113-TYPE-B-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Buchsenkassette, schwarz, Typ B
209-113-TYPE-C-BK	Elevate MD Base12 – 24F OM5 LC-MPO-Buchsenkassette, schwarz, Typ C