

Cassette in fibra ottica ad alta densità Elevate, monomodali, Base12



Panoramica del prodotto

La cassetta Elevate monomodale Base12 fa parte di una soluzione modulare in fibra ottica ad alta densità, che garantisce una connettività in fibra affidabile in ambienti con montaggio su rack. Grazie alla connettività MPO a bassa perdita Senko, la cassetta consente il passaggio da un'interfaccia MPO Base12 posteriore ad adattatori LC con otturatore nel campo di connessione anteriore. Ideale per il cablaggio strutturato e le architetture in fibra ottica legacy, la soluzione supporta una gestione efficiente della fibra e un'implementazione ad alta densità se utilizzata con uno chassis per pannello di connessione compatibile.

Sono disponibili anche opzioni di cassette MPO passthrough, che supportano la connettività MPO Base12 diretta laddove non è richiesta alcuna derivazione in fibra.

- ✓ Cassetta ad alta densità da 12 e 24 fibre da LC a MPO
- ✓ MPO a bassa perdita Senko più connettore maschio
- ✓ MPO a 12 e 24 fibre sul retro
- ✓ Accesso ai dati di test tramite Test Trace online
- ✓ Compatibile con lo chassis ad alta densità Elevate
- ✓ Monomodale OS2 e APC



Si prega di notare che questa scheda tecnica si concentra sulla gamma di cassette in fibra ottica Elevate OS2 Base12. Le schede tecniche relative ad altre opzioni sono disponibili sul sito web di Elevate:

Specifiche del prodotto

Caratteristiche	Valori
Numero di fibre	12, 24
Tipo di fibra	OS2
Connettività posteriore	
Base12 12F	1 x MPO 12F maschio/femmina (keyup)
Base12 24F	2 x MPO 12F maschio/femmina (keyup)
Colore della connettività posteriore	Nero
Colore della cassetta	Bianco (RAL9003), Nero (RAL 9004)
MPO Perdita di inserzione tipica	0.15dB
MPO Perdita di inserzione massima	0.25dB
Perdita di ritorno MPO	>60 dB
Perdita di inserzione LC	<0,25 dB
Perdita di ritorno LC	>55 dB
Connettività frontale	LC (tasto premuto)
Colore delle porte frontali	Blu o verde (APC)
Otturatore di dispersione del laser	Sì
Temperatura di funzionamento	Da -20 a +70
Temperatura di stoccaggio	da -20 a +85

Spiegazione delle caratteristiche del prodotto



Tutte le soluzioni Elevate MPO si basano sulla connettività Senko a bassa perdita, la migliore della categoria.



Ogni cassetta viene testata in fabbrica e i dati dei test sono accessibili tramite il codice QR apposto sulla cassetta e il nostro portale di tracciabilità dei test.

Le cassette Elevate sono compatibili con lo chassis Elevate ad alta densità. Gamma di codici prodotto dello chassis : da 208-4XX

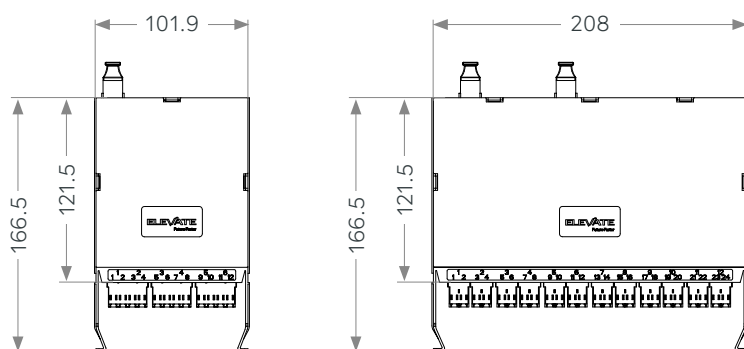


Disponibili anche in bianco.

È disponibile una gamma completa di telai per le relative cassette Base:



Disegno del prodotto

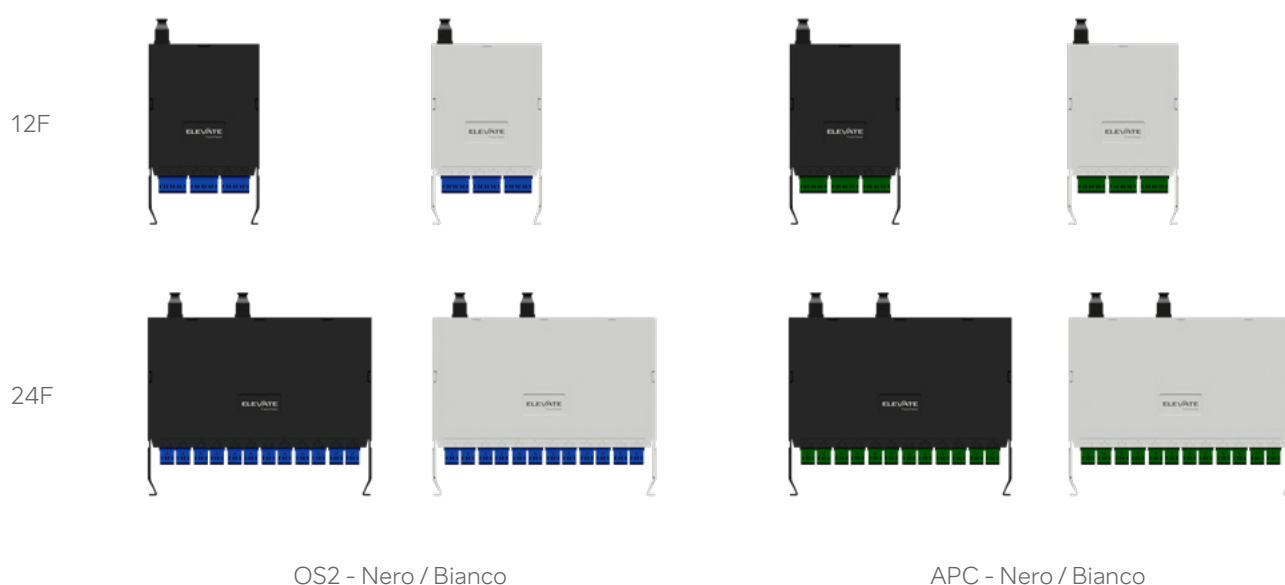


Standard applicabili

La conformità alle norme internazionali ISO 11801, EN 50173 e ANSI/TIA 568-E richiede che questo prodotto/ componente rispetti tutti i riferimenti normativi pertinenti specificati in tali standard.

Norma	Dettagli
Direttiva 2008/98/CE (WFD)	Direttiva quadro sui rifiuti — conforme. Implementata nel Regno Unito tramite il Regolamento sui rifiuti (Inghilterra e Galles) del 2011 (SI 2011 n. 988).
Banca dati SCIP dell'ECHA	Conforme; il prodotto non contiene SVHC (sostanze estremamente preoccupanti) come definite ai sensi dell'articolo 33, paragrafo 1, del regolamento REACH. Obblighi di presentazione soddisfatti ai sensi del regolamento REACH dell'UE e del Regno Unito.
Regolamento (UE) 2019/1021 (POP)	Conforme al regolamento UE sugli inquinanti organici persistenti. Per la Gran Bretagna, la conformità è allineata al regolamento del 2020 sugli inquinanti organici persistenti (emendamento) (uscita dall'UE) (SI 2020 n. 1355).
Direttiva 2011/65/UE (RoHS II)	Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche — conforme. Si applica all'interno degli Stati membri dell'UE.
Direttiva (UE) 2015/863 (RoHS III)	Modifica della direttiva 2011/65/UE per aggiungere quattro ftalati (DEHP, BBP, DBP, DIBP) all'allegato II — conforme.
Regolamento del Regno Unito SI 2012 n. 3032	Regolamento del 2012 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS del Regno Unito) — conforme per la Gran Bretagna. Normativa UE mantenuta, come modificata dal Regolamento del 2019 sulla sicurezza dei prodotti e la metrologia (Modifica ecc.) (Uscita dall'UE).

Le cassette Base12 in fibra ottica monomodale ad alta densità Elevate sono disponibili nelle versioni OS2 e APC, sia in nero che in bianco:



Per ottenere la polarità corretta

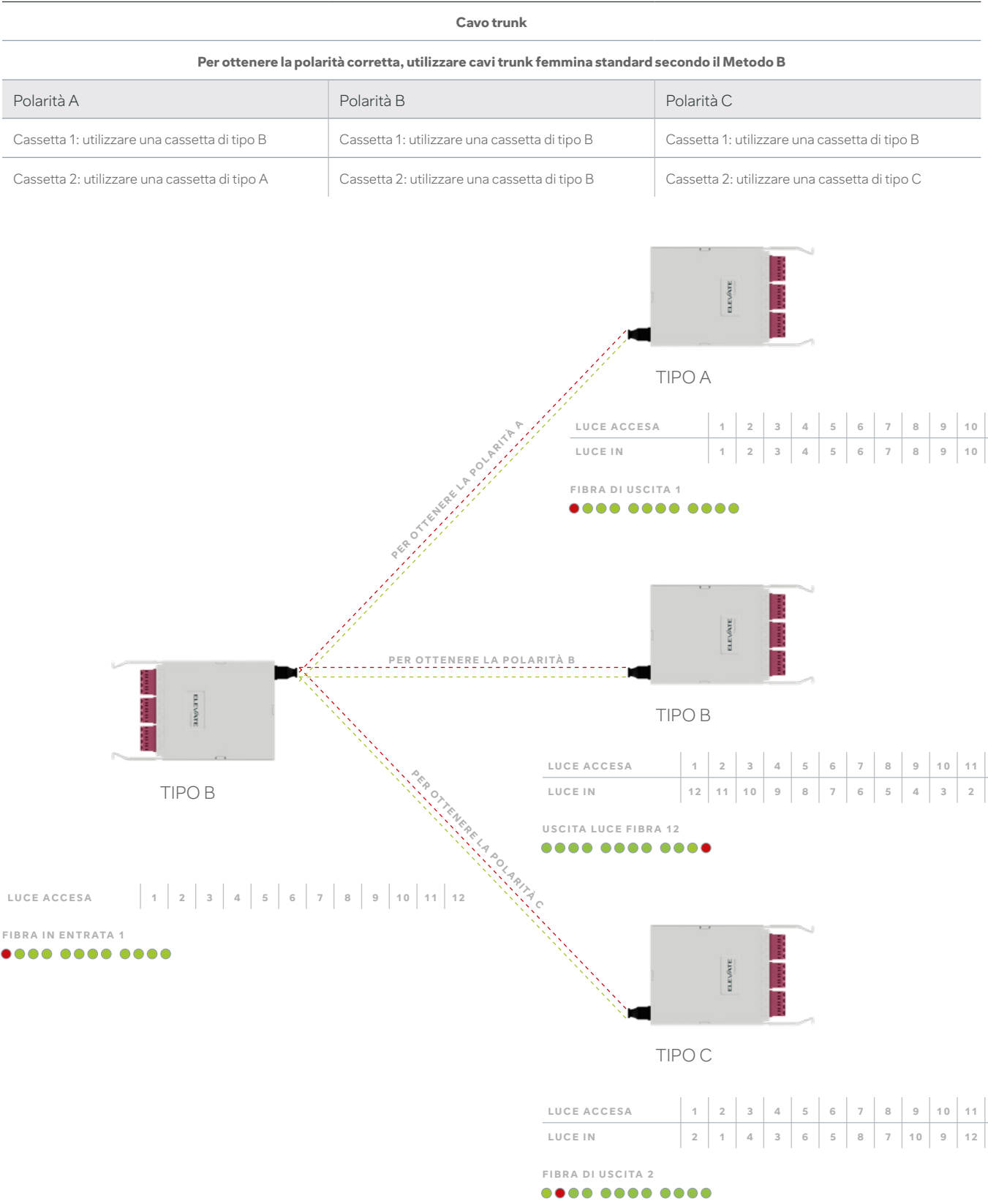
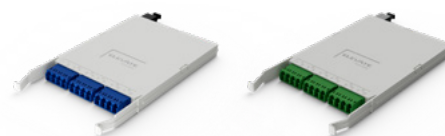


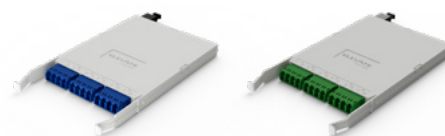
Tabella dei codici articolo: Monomodale - Base12 - Maschio



Disponibile anche in nero.

Codice	Descrizione
12F - OS2	
208-362-TYPE-A	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 12 fibre OS2 LC-MPO maschio Tipo A Bianca
208-362-TYPE-B	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta a 12 fibre OS2 LC-MPO maschio Tipo B, bianca
208-362-TYPE-C	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta a 12 fibre OS2 LC-MPO maschio Tipo C, bianca
208-362-TYPE-A-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta a 12 fibre OS2 LC-MPO maschio, Tipo A, nera
208-362-TYPE-B-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta a 12 fibre OS2 LC-MPO maschio, Tipo B, nera
208-362-TYPE-C-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta a 12 fibre OS2 LC-MPO maschio Tipo C, nera
12F - APC	
208-473-TYPE-A	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio a 12 fibre APC LCA-MPO, Tipo A, bianca
208-473-TYPE-B	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio a 12 fibre APC LCA-MPO, Tipo B, bianca
208-473-TYPE-C	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio APC LCA-MPO a 12 fibre, Tipo C, bianca
208-473-TYPE-A-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio APC LCA-MPO a 12 fibre, Tipo A, nera
208-473-TYPE-B-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio APC LCA-MPO a 12 fibre, Tipo B, nera
208-473-TYPE-C-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio APC LCA-MPO a 12 fibre, Tipo C, nera
24F - OS2	
208-363-TYPE-A	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio OS2 LC-MPO a 24 fibre, Tipo A, bianca
208-363-TYPE-B	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta maschio LC-MPO a 24 fibre OS2, Tipo B, bianca
208-363-TYPE-C	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO maschio, Tipo C, bianca
208-363-TYPE-A-BK	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO maschio Tipo A, nera
208-363-TYPE-B-BK	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO maschio, tipo B, nera
208-363-TYPE-C-BK	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO maschio, tipo C, nera
24F - APC	
208-474-TYPE-A	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO maschio, tipo A, bianca
208-474-TYPE-B	Cassetta maschio Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO, tipo B, bianca
208-474-TYPE-C	Cassetta maschio Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO Tipo C, bianca
208-474-TYPE-A-BK	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO maschio Tipo A, nera
208-474-TYPE-B-BK	Cassetta Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO maschio Tipo B, nera
208-474-TYPE-C-BK	Cassetta maschio Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO, tipo C, nera

Tabella dei codici articolo: Monomodale - Base12 - Femmina



Disponibile anche in nero.

Codice	Descrizione
12F - OS2	
208-262-TYPE-A	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina OS2 LC-MPO a 12 fibre, Tipo A, bianca
208-262-TYPE-B	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina OS2 LC-MPO a 12 fibre, Tipo B, bianca
208-262-TYPE-C	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina a 12 fibre OS2 LC-MPO Tipo C, bianca
208-262-TYPE-A-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina a 12 fibre OS2 LC-MPO Tipo A, nera
208-262-TYPE-B-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina a 12 fibre OS2 LC-MPO Tipo B, nera
208-262-TYPE-C-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina a 12 fibre OS2 LC-MPO Tipo C, nera
12F - APC	
208-478-TYPE-A	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina a 12 fibre APC LCA-MPO, tipo A, bianca
208-478-TYPE-B	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina a 12 fibre APC LCA-MPO, Tipo B, bianca
208-478-TYPE-C	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina APC LCA-MPO a 12 fibre, Tipo C, bianca
208-478-TYPE-A-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina APC LCA-MPO a 12 fibre, tipo A, nera
208-478-TYPE-B-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina APC LCA-MPO a 12 fibre, tipo B, nera
208-478-TYPE-C-BK	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina APC LCA-MPO a 12 fibre, tipo C, nera
24F - OS2	
208-263-TYPE-A	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina OS2 LC-MPO a 24 fibre, Tipo A, bianca
208-263-TYPE-B	Elevate Base12 ad alta densità - Cassetta femmina OS2 LC-MPO a 24 fibre, Tipo B, bianca
208-263-TYPE-C	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO Tipo C, bianca
208-263-TYPE-A-BK	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO Tipo A, nera
208-263-TYPE-B-BK	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO, tipo B, nera
208-263-TYPE-C-BK	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre OS2 LC-MPO Tipo C, nera
24F - APC	
208-479-TYPE-A	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO, tipo A, bianca
208-479-TYPE-B	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO, tipo B, bianca
208-479-TYPE-C	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO Tipo C, bianca
208-479-TYPE-A-BK	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO Tipo A, nera
208-479-TYPE-B-BK	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO Tipo B, nera
208-479-TYPE-C-BK	Cassetta femmina Elevate ad alta densità Base12 - 24 fibre APC LCA-MPO Tipo C, nera



Disponibile anche in nero.

Tabella dei codici prodotto: Monomodale - Base12 - Passante MPO

Codice	Descrizione
208-364	Elevate HD Base12 a 4 porte, passante MPO, monomodale, bianco
208-364-BK	Elevate HD Base12 a 4 porte, passante MPO, monomodale, nero