



✕ Area dedicata allo splitter

✕ Grado di protezione IP56

✕ Accetta adattatori LC quad o SC duplex senza flangia

✕ Interno/esterno

✕ UL 94-V0

✕ Conforme alla normativa RoHS

## Panoramica del Prodotto

La gamma di punti di distribuzione in fibra Encasa è stata meticolosamente progettata per integrarsi perfettamente nella rete FTTx. Questi contenitori possono essere montati aerea o a parete. Realizzati al 100% in materiale vergine classificato UL 94-V0, resistenti ai raggi UV e con un grado di protezione IP56, eccellono sia nelle applicazioni interne che esterne.

Questo punto di distribuzione in fibra Encasa ospita 36 fibre (utilizzando connessioni LC) o 18 fibre (utilizzando connessioni SC). La flessibilità è aumentata dalla possibilità di utilizzare il contenitore per la giunzione tradizionale dei cavi con una capacità di 36 fibre e per l'installazione di cavi pre-terminati tramite i punti di uscita dei cavi con pressacavi divisi.

È supportato anche l'uso di splitter, con posizioni di montaggio per un massimo di 8 unità situate sul lato inferiore del vassoio degli adattatori. Ogni contenitore viene fornito pre-caricato con adattatori e splitter APC. Gli splitter sono terminati con connessioni APC sull'estremità in uscita e lasciati non terminati sull'estremità in entrata come standard.

Sono disponibili opzioni per la fornitura con adattatori e pigtail standard o solo con adattatori. I punti di ingresso dei cavi consentono l'installazione di cavi midspan e il passaggio dei cavi per alimentare ulteriori contenitori nella rete.

La gestione integrata della fibra consente l'installazione di fibre da 250 µm e 900 µm, garantendo la sicurezza delle fibre e mantenendo sempre il raggio di curvatura richiesto.

## Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
A parete	sì
Tipo di connettore	LCA/SCA
Con prese mobili	sì

Codice articolo: 936-029

Adatto per tipo di fibra	Singlemode
Grado di protezione (IP)	IP56
Temperatura ambiente	-40...60 °C
Larghezza	148 mm
Altezza	320 mm
Profondità	102 mm

## Specifiche aggiuntive

Caratteristiche	Valori
Numero massimo di fibre	36
Numero massimo di giunture	36
Tipo di adattatore	SC simplex o LC duplex
Numero massimo di posizioni dell'adattatore	18
Grado di protezione IP	IP56 (adatto per installazioni interne ed esterne)
Stabile all'UV	Sì
Materiale	ABS + PC
UL94-V0	Sì
Colore (Altri colori disponibili previo MOQ)	Grigio chiaro (RAL 7035) o nero (RAL 9005)
Dimensioni (mm)	320 mm A x 148 mm L x 102 mm P

## Opzioni del divisore

Caratteristiche	Valori
Divisore plc 1:4	Max. 8
Divisore plc 1:8	Max. 8
Divisore plc 1:16	Max. 2
Divisore plc 1:32	Max. 1

## Parametri di ingresso e uscita del cavo

Caratteristiche	Valori
Numero di punti di ingresso del cavo d'alimentazione	4
Capacità di sezionamento intermedio	Sì
Diametro del cavo	6 mm - 12 mm
Numero di punti di uscita del cavo di discesa	36

Codice articolo: 936-029

Diametro del cavo 3 mm - 6 mm

## Specifiche dell'adattatore LC e SC /APC

Caratteristiche	Valori
Perdita di inserzione	< 0,2 dB
Durata (500 accoppiamenti)	< 0,2 dB aumento massimo
Temperatura di esercizio	-40°C a 80°C
Forza di trattenuta	200 - 600 grammi
Materiale della boccola di allineamento	Ceramica
Classificazione di infiammabilità	UL 94 V-0
Tipo di finitura	APC

## Specifiche del divisore

Caratteristiche	Valori
Lunghezza d'onda di esercizio	1260 a 1650
Tipo di fibra	G.657.A2
Stabilità termica (dB) a -40°C a +85°C	≤ 0,4
Temperatura di conservazione	-40°C a 85°C
Perdita di ritorno	≥ 55 dB

## Standard

Standard applicabile	Dettagli
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Codice articolo: 936-029

## Tabella dei numeri di parte

Numero di parte	Descrizione
936-000	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre Scarico Nero
936-001	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni LCA Nero
936-002	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 4 Connessioni LCA Grigio
936-003	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 8 Connessioni LCA Nero
936-004	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 8 connessioni LCA Grigio
936-005	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni LCA Nero
936-006	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni LCA Grigio
936-007	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA Nero
936-008	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA Grigio
936-009	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA Nero
936-010	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA Grigio
936-011	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 36 Connessioni LCA Nero
936-012	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 36 Connessioni LCA Grigio
936-025	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni LCA + 1 splitter 1:4 Nero
936-026	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni LCA + 1 splitter 1:4 Grigio
936-027	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni LCA + 2x splitter 1:4 Nero
936-028	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni LCA + 2x splitter 1:4 Grigio
936-029	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 8 Connessioni LCA + 1x 1:8 Splitter Nero
936-030	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 8 connessioni LCA + 1 splitter 1:8 Grigio
936-031	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni LCA + 3x splitter 1:4 Nero
936-032	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni LCA + 3x splitter 1:4 Grigio
936-033	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA + 4x splitter 1:4 Nero
936-034	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA + 4x splitter 1:4 Grigio
936-035	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA + 2x splitter 1:8 Nero

Codice articolo: 936-029

936-036	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA + 2x splitter 1:8 Grigio
936-037	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA + 1 splitter 1:16 Nero
936-038	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni LCA + 1 splitter 1:16 Grigio
936-039	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA + 8x splitter 1:4 Nero
936-040	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA + 8x splitter 1:4 Grigio
936-041	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA + 2x splitter 1:16 Nero
936-042	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA + 2x splitter 1:16 Grigio
936-043	Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 32 Connessioni LCA + 1x 1:32 Splitter Nero
936-044	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 32 connessioni LCA + 1 splitter 1:32 Grigio
936-065	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni SCA Nero
936-066	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni SCA Grigio
936-067	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 8 connessioni SCA Nero
936-068	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 8 connessioni SCA Grigio
936-069	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni SCA Nero
936-070	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni SCA Grigio
936-071	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA Nero
936-072	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA Grigio
936-081	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni SCA + 1 splitter 1:4 Nero
936-082	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni SCA + 1 splitter 1:4 Grigio
936-083	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni SCA + 2x splitter 1:4 Nero
936-084	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 4 connessioni SCA + 2x splitter 1:4 Grigio
936-085	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 8 connessioni SCA + 1 splitter 1:8 Nero
936-086	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 8 connessioni SCA + 1 splitter 1:8 Grigio

# Excel Encasa Punto di Distribuzione a 36 Fibre con 8 Connessioni LCA + 1x 1:8 Splitter Nero



Codice articolo: 936-029

936-087	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni SCA + 3x splitter 1:4 Nero
936-088	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 12 connessioni SCA + 3x splitter 1:4 Grigio
936-089	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA + 4x splitter 1:4 Nero
936-090	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA + 4x splitter 1:4 Grigio
936-091	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA + 2x splitter 1:8 Nero
936-092	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA + 2x splitter 1:8 Grigio
936-093	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA + 1 splitter 1:16 Nero
936-094	Punto di distribuzione 36 fibre Excel Encasa con 16 connessioni SCA + 1 splitter 1:16 Grigio



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.