

# SPLITTER 1X16 CONNETTORIZZATO



## SPLITTER 1X16 CONNETTORIZZATO

*Dispositivo ottico di diramazione, non selettivo in lunghezza d'onda, del tipo bilanciato. Utilizzato nelle topologie di rete punto-multipunto per applicazioni G-PON.*

## APPLICAZIONI

- FTTH

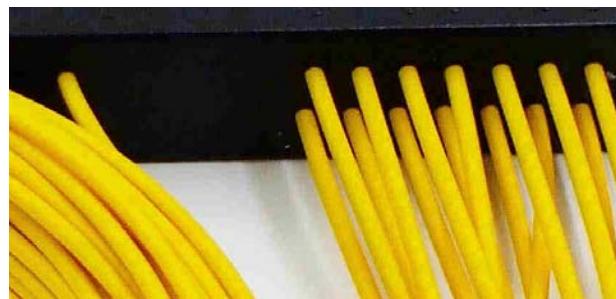
## VANTAGGI

- Case compatto in plastica
- Affidabile e stabile
- Fibra G.657 A1 Bend Insensitive
- Bassa perdita di inserzione
- Uniformità nella divisione del segnale
- Connettorizzato SC/APC
- Bretelle rinforzante in entrata e in uscita
- Conforme alla specifica tecnica cliente ST-CNO INF-OPR-2016-008 rev2

## DETTAGLI PRODOTTO



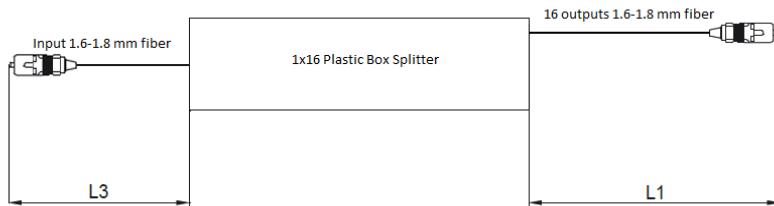
## INGRESSO E USCITA FIBRE



## DETTAGLIO PLASTIC BOX

# SPLITTER 1X16 CONNELLTORIZZATO

## DETALGO PLC



## CARATTERISTICHE TECNICHE

PRODOTTO	SPLITTER 1X16 CONNETTORIZZATO	
Normative di riferimento	IEC 61300-3, IEC 61300-2, ST-CNO INF-OPR-2016-008 rev.2	
PERFORMANCE MECCANICHE/TERMICHE/OTTICHE		
Livello di splitting	1x16	
Lunghezza d'onda di funzionamento (nm)	1260 ~ 1650	
Insertion loss (dB)	≤ 13,3 (connettori esclusi)	
Uniformità di attenuazione (dB)	0.9	
Return loss (dB)	>55	
Direttività (dB)	≥55	
Polarization Dependent Loss, PDL (dB)	± 0,3	
Stabilità in Temperatura	± 0,3 dB @ -25/+70 °C	
Temperatura operativa	-40 ~ +85 °C	
Temperatura di immagazzinamento	-40 ~ +85 °C	
TIPOLOGIA DI FIBRA		
Singolo modo	G.657A1	
Diametro Bretelle	INGRESSO 1.6-1.8 mm	USCITA 1.6-1.8 mm
Lunghezza Bretelle	INGRESSO 1 m	USCITA 1.2 m
Package Type	Plastic Box	
Package Size (mm)	100x80x10	
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE		
Tipologia di connettori assemblati sul cavo	SC/APC	