

# REF1650

REF1650 REFLECTOR 1650NM SC/AP - C



**COD. ARTICOLO**

REF1650

**LISTINO**

€ 12,60

## NOTA TECNICA

Il riflettore in fibra a reticolo di Bragg è un riflettore di banda specifica. Può riflettere impulsi luminosi (1650 +/- 5 nm) dall'OTDR mentre le bande di lavoro della rete ottica passiva (PON) vengono trasmesse normalmente. L'OTDR può determinare il funzionamento della fibra rilevando il segnale riflesso dal riflettore.

## APPLICAZIONI

Può essere alloggiato all'interno di una borchia ottica, o in un ripartitore ottico di edificio ROE.

## PUNTI DI FORZA

- Elevata stabilità e affidabilità
- Rilevamento remoto in tempo reale
- Bassa perdita di inserzione
- Facile connessione grazie alla struttura dell'adattatore.

## DATI TECNICI

Lunghezza d'onda passante - nm	1260 ÷ 1625
Lunghezza d'onda riflessa - nm	1644,5 ÷ 1655,5
Return Loss banda passante (RL) - dB / nm	<= 1,4@1260 ÷ 1600 ; <= 3,4@1600 ÷ 1625

Return Loss banda passante (ORL) - dB	$\geq 35@1260 \div 1580$ ; $\geq 30@1580 \div 1620$ ;
	$\geq 20@1620 \div 1625$
Return Loss banda riflessa (RL) - dB	$\geq 21@1644,5 \div 1655,5$
Return Loss banda riflessa (ORL) - dB	$\leq 1@1644,5 \div 1655,5$
Massima potenza ottica ricevibile - dBm	27
Connettore	SC/APC
Temperatura - °C / Umidità di utilizzo - %	-25 ÷ +65 / 5 ÷ 95
Temperatura - °C / Umidità di stoccaggio - %	-40 ÷ +85 / 5 ÷ 95
Numero connessioni	>500
Quantità imballo singolo / multiplo - pz	1 / 20
Conforme alle norme	Telcordia GR-326-CORE,
	Telcordia GR-1221-CORE,RoHS