Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

REF1650

REF1650 REFLECTOR 1650NM SC/AP - C

COD. ARTICOLO
REF1650

LISTINO
€ 13,70

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	>= 35@1260 ÷ 1580: >= 30@1580 ÷ 1620 ;
	>=20@1620 ÷ 1625
Return Loss banda riflessa (RL) - dB	>=21@1644,5 ÷ 1655,5
Return Loss banda riflessa (ORL) - dB	<=1@1644,5 ÷ 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