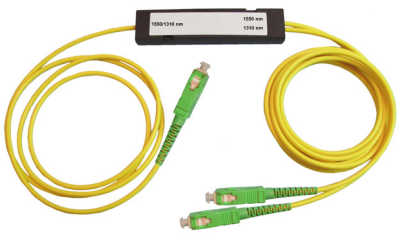
Data sheet

OFFEL
Sistemi di ricezione TV e SAT



MUX ottico

serie FO

art. 19-008A
FO-WDM SC/APC

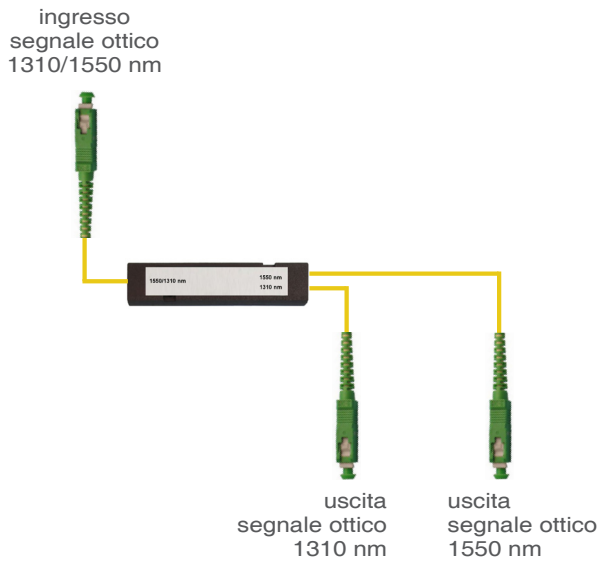
Accoppiatore ottico monomodale ideale per:
- miscelare due segnali ottici che sfruttano due diverse finestre di lavoro (1310 e 1550 nm) in un unico segnale, trasmesso su una sola fibra;

oppure
- demiscelare un segnale ottico in 2 segnali distinti, a 1310 nm e 1550 nm.

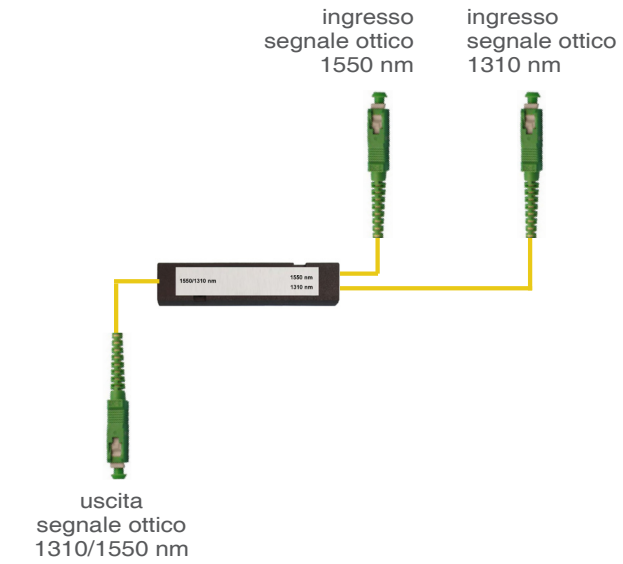
E' dotato di tre connettori:
- un connettore SC/APC, per il segnale in seconda finestra di lavoro (1310 nm);
- un connettore SC/APC, per il segnale in terza finestra di lavoro (1550 nm);
- un connettore SC/APC, per il segnale miscelato (1310+1550 nm).

Articolo		19-008A
Sigla		FO-WDM SC/APC
Perdita di passaggio @ 1550 nm	dB ±1	0,5
Perdita di passaggio @ 1310 nm	dB ±1	0,5
Separazione tra le uscite @ 1550 nm	dB	27
Separazione tra le uscite @ 1310 nm	dB	25
Lunghezza bretelle	m	0,8
Tipo di fibra cablaggio ottico		monomodale 9/125
Dimensioni	mm	90x10x20
Dimensioni imballo	mm	270x165x20
Peso	Kg	0,95
Conforme alle norme		EN 50083-2, EN 60065

Demiscelazione:



Miscelazione:



Offel s.r.l. Via Lato di Mezzo, 32 48022 Lugo RA - Italy Tel. +39 0545/22542 offel@offel.it www.offel.it