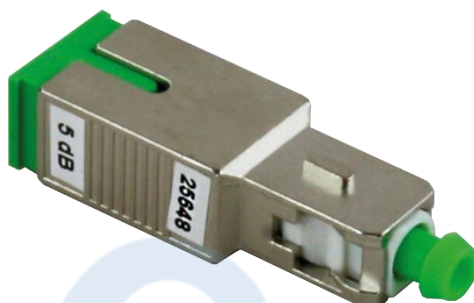


Codice articolo Product code:	2008181 – 2008182
Descrizione Description:	ATTENUATORI OTTICI SC-APC SC-APC OPTICAL ATTENUATORS



Descrizione

Attenuatori ottici monomodali di tipo SC/APC, da utilizzare nella realizzazione di reti POLAN per attenuare la potenza ottica in uscita dall'OLT.

Sono disponibili nelle versioni da 5 dB e 10 dB di attenuazione.

Prestazioni

Standards	IEC 61754
	IEC 60874

Caratteristiche principali

Struttura	Corpo in parte metallico e plastico, tappo chiusura in materiale plastico
Connessione	SC/APC
Tipo fibra	Fibra monomodale di attenuazione con soppressione del rumore modale presente nel cladding
Range lunghezze d'onda	1260 - 1620 nm
Perdita di polarizzazione	< 0,1 dB
Potenza gestita	100 mW
Attenuazione	5 ± 0,5 dB o 10 ± 1 dB
Return loss	> 60 dB
Color	Corpo: grigio Cappuccio: verde
Temperatura d'esercizio	Da -20° C a +60° C

Versioni disponibili

Attenuatore 5 dB	Cod. 2008181
Attenuatore 10 dB	Cod. 2008182

Confezionamento

Confezione	Sacchetto in plastica – 1pz
Peso	Approx. 0,1 kg

Description

Single-mode SC/APC type optical attenuators to be used in POLAN networks to attenuate the optical power output from the OLT.

They are available in 5 dB and 10 dB attenuation versions.

Performance

Approvals	IEC 61754
	IEC 60874

General features

Structure	Metal and plastic body, plastic dust cap
Connection	SC/APC
Fiber type	Long single-mode attenuated fiber with mode cladding suppression to eliminate modal noise present in the cladding
Working wavelength	1260 - 1620 nm
Polarisation Dependent Loss	< 0,1 dB
Power Endurance	100 mW
Attenuation	5 ± 0,5 dB or 10 ± 1 dB
Return loss	> 60 dB
Color	Body: grey Dust cap: green
Operating temperature	From -20° C to +60° C

Available versions

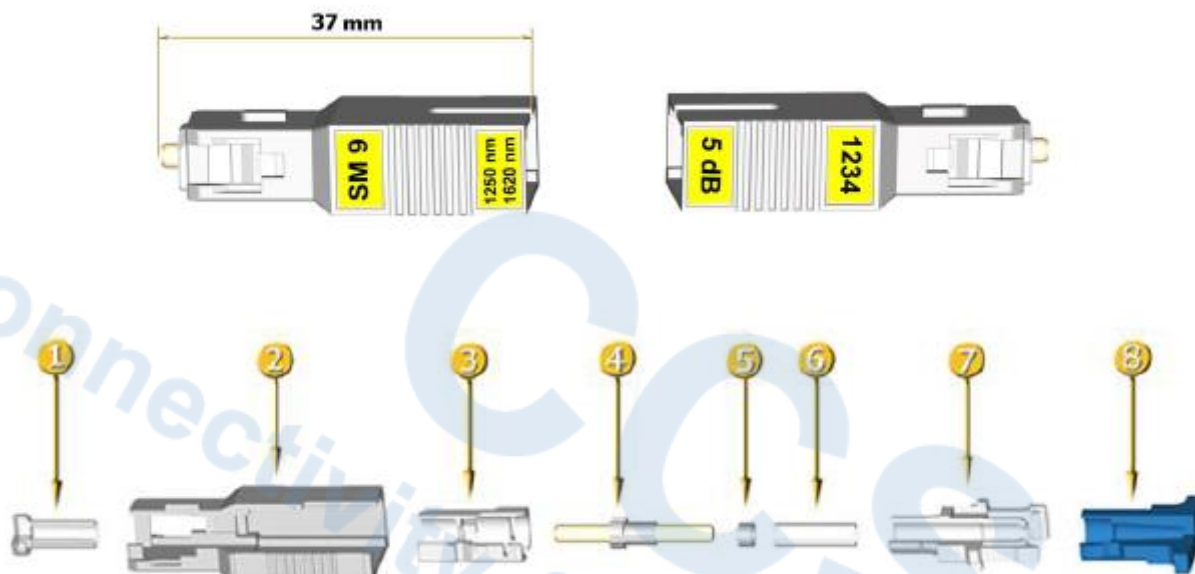
5 dB attenuator	Code 2008181
10 dB attenuator	Code 2008182

Packaging

Package	Plastic bag – 1pc
Weight	Approx. 0,1 kg

Codice articolo Product code:	2008181 – 2008182
Descrizione Description:	ATTENUATORI OTTICI SC-APC SC-APC OPTICAL ATTENUATORS

DISEGNO TECNICO / TECHNICAL DRAWINGS



N.	Componente/Component	Materiale/Material
1	Tappo / Ferrule cap	LDPE
2	Corpo esterno / External housing	Lega di zinco nichelata/ Nickel plated zinc alloy
3	Corpo interno / Internal housing	PBT 20% FRP
4	Ferrula con flangia / Ferrules with flange	Zirconia e acciaio inossidabile/Zirconia and stainless steel
5	Anello/Ring	Ottone nichelato/Nickel plated brass
6	Sleeve	Zirconia
7	Supporto sleeve / Sleeve retainer	PBT 20% FRP
8	Tappo antipolvere posteriore / Rear dust cap	PBT 20% FRP