

Bobina de lanzamiento

Monomodo G.657.A2, SC/APC - SC/UPC, 500 m en 2 mm



Descripción

OPHES29050SCASCU2

La bobina de lanzamiento, es un dispositivo pasivo que nos permite realizar pruebas de óptica en la utilización de OTDR's o de los diferentes tipos de dispositivos de medición que la requieran.

Es el elemento ideal para realizar mediciones con los dispositivos de medición u OTDR (Reflectómetro óptico en el dominio del tiempo) la cual ayuda a minimizar los efectos de los pulsos de estos dispositivos. La bobina de lanzamiento denominada caja supresora de pulsos puede ser utilizada para poder obtener la potencia antes y después de los conectores y obtener los valores correctos en toda la medición de nuestro enlace de fibra óptica.

Está conformada de un estuche de uso rudo de material de plástico preformado para permitir su movilidad en campo, esta contiene fibra desnuda y en los extremos de cada punta cubierta de 2 mm para su manipulación, con conectores SC/APC - SC/UPC para realizar las mediciones.

*Imagen del producto sólo representativa

Especificaciones del maletín

Dimensión	Largo	223.52 mm
	Ancho	189.23 mm
	Profundo	99.06 mm
Material	Refuerzo especial de polipropileno	
Color	Negro	
Peso	0.90 kg (con fibra)	
Metraje	500 m	
Perdida de inserción	< 0.5 dB @ 1310 nm para 1000 m	
Longitud de onda	1301 a 1625 nm	
Temperatura de operación	- 60 °C + 80 °C	
Humedad	98 % RH	

Bobina de lanzamiento

Monomodo G.657.A2, SC/APC - SC/UPC, 500 m en 2 mm



Especificaciones de fibra óptica

Tipo de fibra	Monomodo G.657.A2
Diámetro de núcleo	9 μ m
Diámetro de revestimiento	125 \pm 0.7 μ m
Diámetro de recubrimiento	2 mm
Atenuación	
Longitud de onda (nm)	Valores máximos (dB/km)
1310	0.33 - 0.35
1383 \pm 3	0.31 - 0.35
1490	0.21 - 0.24
1550	0.19 - 0.20
1625	0.20 - 0.23
Estándares	
ITU-T G.657.A2	
Conector lado A	
Tipo de conector	SC
Cuerpo	Plástico
Diámetro de férula	2.5 mm
Material de férula	11.50 x 8.34 mm
Tipo de pulido	APC
Color de conector	Verde
Tipo de bota	Estándar
Tamaño de bota	39.37
Color de bota	Verde
Conector lado B	
Tipo de conector	SC
Cuerpo	Plástico
Diámetro de férula	2.5 mm
Material de férula	Cerámica de zirconia
Tipo de pulido	UPC
Color de conector	Azul
Tipo de bota	Estándar
Tamaño de bota	39.37 mm
Color de bota	Azul
Terminación	
Diámetro	2 mm
Color cable	Amarillo

Bobina de lanzamiento

Monomodo G.657.A2, SC/APC - SC/UPC, 500 m en 2 mm



Productos relacionados

1. OTDR Monomodo - OPEMFHO51
2. Microscopio de inspección - OPEMFVM100
3. Limpiador de férulas 2.5 mm - OPHEC25AE
4. Localizador visual de fallas - OPEMFVL10MW
5. Empalmadora - OPEFEMPANU04001
6. Kit de preparación de fibra para empalmes - OPHEKPRFEMP

1.



2.



3.



4.



5.



6.

