



Bobina de Lanzamiento

Multimodo OM2, FC/PC-FC/PC de 500m

Descripción

OPHES05FCPFCP350

La bobina de lanzamiento, es un dispositivo pasivo que nos permite realizar pruebas de Fibra 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, este contiene fibra desnuda y en los extremos de cada punta cubierta de 3mm para su manipulación, con conectores FC/PC-FC/PC para realizar las mediciones.



Estándares y normas compatibles

ANSI/TIA 568-C.3

Especificaciones ensamble

Tipo de fibra	Multimodo OM2
Diámetro del núcleo	50µm
Diámetro de revestimiento (cladding)	125 µm
Diámetro de la terminación	3 mm
CONECTOR LADO A y B	
Tipo de conector	FC
Cuerpo	Metálico
Diámetro de férula	2.5 mm
Material de férula	Cerámica de zirconia
Tipo de pulido	PC
Tipo de bota	Estándar
Tamaño de bota	39.5 mm
Color de bota	Negro

Especificaciones de maletín

Dimensión	<ul style="list-style-type: none">• Alto: 66.54 mm• Ancho: 141.22mm• Largo: 237.99mm
Material	Refuerzo especial de Polipropileno
Color	Amarillo
Peso	Aprox. 0.70kg (con fibra)
Metraje	500m
Perdida por inserción	<3.0 dB @850nm, <1.0dB @1300nm
Temperatura de operación	-40°C a +55°C
Humedad	10% a 90%
<ul style="list-style-type: none">• Válvula de purga automática para cambios en la altitud y la temperatura• Arnés para sujeción de caja• Contiene seguro de sellado y fácil apertura• Resistente a polvo y agua, permitiendo que la unidad se pueda usar en casi cualquier entorno.	