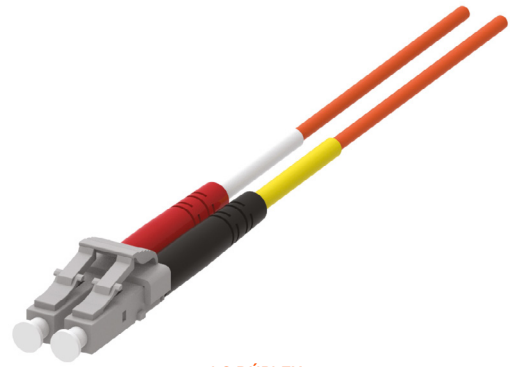


## DESCRIPCIÓN

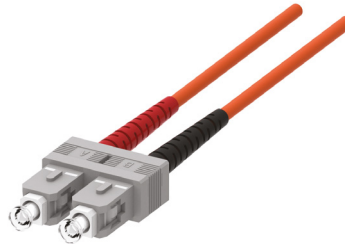
Altas prestaciones y diseño robusto. Conectores de alta calidad. Embalaje individual. Disponible con color de cubierta exterior purpura. Tapones guardapolvos y con botas sobre el cable de color rojo y negro. Clip dúplex sobre los conectores SC y LC, ST connector sin clip.

## ESTÁNDARES

- ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • IEC 61754-20 • IEC 61753-1
- IEC 61300 • RoHS



LC DÚPLEX



SC DÚPLEX



ST DÚPLEX



## PROPIEDADES DEL CONECTOR

	ST	SC	LC
Pérdida de Inserción (dB)	≤ 0,15	≤ 0,15	≤ 0,15
Pérdida de Retorno (dB)	> 25	> 25	> 25
Férula (mm)	Cerámica 2,5	Cerámica 2,5	Cerámica 1,25
Cuerpo del Conector	Bronce	Compuesto	Compuesto
Diseño del Conector	EC60874-10-1997	IEC61754-4	IEC61754-20

## PROPIEDADES DE CABLE

	ST	SC	LC
Atenuación (dB @ 850nm)	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5
Atenuación (dB @ 1300nm)	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Ancho de Banda (MHz.km @ 850nm)	≥ 500	≥ 500	≥ 500
Ancho de Banda (MHz.km @ 1300nm)	≥ 500	≥ 500	≥ 500
Radio de Curvatura (mm)	10≤r≤25	10≤r≤25	7≤r≤25
Altura de la Fibra (nm)	-100≤h≤100	-100≤h≤100	-100≤h≤100
Apex Offset (um)	≤50	≤50	≤50
Durabilidad	500 veces	500 veces	500 veces
Repetitividad (dB)	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2
Cantidad de Fibras	2	2	2
Peso (kg/km)	12	12	12
Diámetro Exterior WxH (mm)	2,00x2	2,00x2	2,00x2
Color Cubierta Exterior	Naranja	Naranja	Naranja
Material Cubierta Exterior	LSZH	LSZH	LSZH

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y AMBIENTALES

	ST	SC	LC
Temperatura de Instalación (°C)	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60
Temperatura de Funcionamiento (°C)	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60
Temperatura de Almacenamiento (°C)	-40 a +80	-40 a +80	-40 a +80
Fuerza de Tracción – Largo Plazo (N)	100	100	100
Fuerza de Tracción – Corto Plazo (N)	200	200	200

## CONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 4 2 **A A** **B B** **M M**

1er CONECTOR	<b>A A</b>	2do CONECTOR	<b>B B</b>	METROS	<b>M M</b>
SC	0 2	SC	0 2	<b>1</b>	0 1
ST	0 3	ST	0 3	<b>2</b>	0 2
LC	0 5	LC	0 5	<b>3</b>	0 3



Como parte en la consecución de la excelencia en la calidad, nuestra Garantía de Sistema barpa proporciona 25 años de seguro de cumplimiento con las prestaciones de los estándares de la industria según la clase instalada. Esta garantía aplica a instalaciones de infraestructuras de redes ejecutadas por un Partner aprobado y realizadas utilizando una solución extremo a extremo de barpa. Para más información visita nuestra página web.

## EMBALAJE

Estas imágenes son meramente ilustrativas. Queremos que vea la importancia que le damos al embalaje. Siempre trabajamos con productos y materiales que son fáciles de usar.



Como parte en la consecución de la excelencia en la calidad, nuestra Garantía de Sistema barpa proporciona 25 años de seguro de cumplimiento con las prestaciones de los estándares de la industria según la clase instalada. Esta garantía aplica a instalaciones de infraestructuras de redes ejecutadas por un Partner aprobado y realizadas utilizando una solución extremo a extremo de barpa. Para más información visita nuestra página web.