

## **DESCRIPCIÓN**

Altas prestaciones y diseño robusto.
Conectores de alta calidad.
Embalaje individual. Disponible
con color de cubierta exterior
Purpura. Tapón guardapolvos y
con bota sobre el cable incluidos.
Proporciona una vía sencilla para
una terminación de alta calidad.

#### **NORMAS APLICABLES**

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











### PROPIEDADES DE LOS CONECTORES

	SC	LC
Pérdida de Inserción (dB)	< 0,2	< 0,2
Pérdida de Retorno (dB)	> 25	> 25
Férula (mm)	Cerámica 2,5	Cerámica 1,25
Cuerpo del Conector	Compuesto	Compuesto
Diseño del Conector	IEC61754-4	IEC61754-20



# **CABLE PROPERTIES**

	SC	LC
Atenuación (dB @ 850nm)	≤ 3,5	≤ 3,5
Atenuación (dB @ 1300nm)	≤ 1,5	≤ 1,5
Ancho de Banda (MHz.km @ 850nm)	≥ 3500	≥ 3500
Ancho de Banda (MHz.km @ 1300nm)	≥ 500	≥ 500
Radio de Curvatura (mm)	10≤r≤25	7≤r≤25
Altura de la Fibra (nm)	-100≤h≤100	-100≤h≤100
Apex Offset (um)	10≤r≤25	10≤r≤25
Durabilidad	500 veces	500 veces
Repetitividad (dB)	≤ O,2	≤ 0,2
Cantidad de Fibras	1	1
Peso (kg/km)	0,9	0,9
Diámetro Exterior WxH (mm)	0,9	0,9
Color Cubierta Exterior	Purpura	Purpura
Material Cubierta Exterior	LSZH	LSZH

## MECHANICAL AND ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

	SC	LC
Temperatura de Instalación (°C)	-10 to +60	-10 to +60
Temperatura de Funcionamiento (°C)	-10 to +60	-10 to +60
Temperatura de Almacenamiento (°C)	-40 to +80	-40 to +80
Fuerza de Tracción – Largo Plazo (N)	3	3
Fuerza de Tracción – Corto Plazo (N)	6	6

## **ORDER INFORMATION**

				Caja Interior	
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensión (mm)	Cantidad (un)
81302106030	Pigtail OM4 SC Simplex	SC	1,5	220x220x225	300
81305106030	Pigtail OM4 LC Simplex	LC		22UX22UX225	200



### **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 complimiento 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.