

**CARACTERISTICAS GENERALES**

---

MARCA	POWERFIBER
MODELO	FIBER-PATCHCORD-S-1M-SC/PC-LC/PC
TIPO	PATCHCORD SIMPLE MONOMODO 1 METRO SC/PC - LC/PC
ENTORNO DE INSTALACION	Interior
DESCRIPCION	Permite conectar de forma rápida y cómoda equipos de telecomunicaciones. Buena versatilidad e intercambiabilidad, conexión estable y confiable, alta repetibilidad. Su cobertura de PVC permite trabajar sin preocupaciones por la fragilidad de la fibra.

**INFORMACION TECNICA**

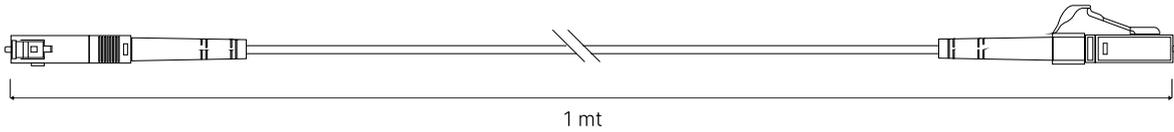
---

TIPO DE CONECTOR 1	SC
TIPO DE PULIDO CONECTOR 1	PC
TIPO DE CONECTOR 2	LC
TIPO DE PULIDO CONECTOR 2	PC
ESTRUCTURA	Simple
MATERIAL DE LA CUBIERTA	PVC
COLOR DE CUBIERTA	Amarillo
LONGITUD DE CABLE	1 mt
DIAMETRO DEL CABLE	3 mm
MATERIAL DE FERULA	Zirconio
TIPO DE FIBRA	652D
DURABILIDAD DE CONEXION (SC)	≥ 1000 Ciclos
DURABILIDAD DE CONEXION (LC)	≥ 500 Ciclos
HUMEDAD DE TRABAJO	≥ %95
TEMPERATURA DE TRABAJO	-40°C ~ +80°C
PERDIDA DE INSERCIÓN	≤ 0.25 dB
PERDIDA DE RETORNO	≥ 60 dB
REPETIBILIDAD	≥ 0.1 dB
MFD (1310nm)	9.1 +/- 0.4 um
MFD (1550nm)	10.3 +/- 0.5 um
DIAMETRO DEL REVESTIMIENTO	125 +/- 1.0 um
DIAMETRO DE LA FIBRA OPTICA	245 +/- 10 um
ATENUACION (1310nm)	0.35 dB/km
ATENUACION (1550nm)	0.21 dB/km
RADIO DE CURVATURA	≤ 30 mm
FUERZA DE TRACCION	≥ 30 kg

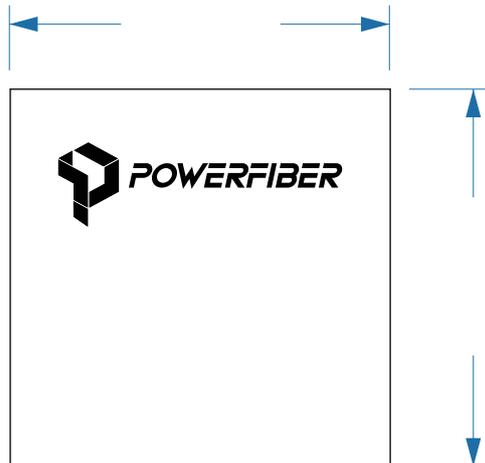
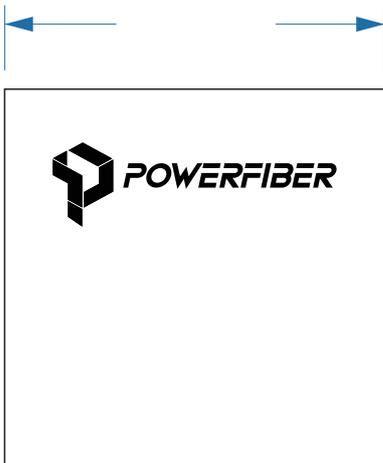


**CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCION**

---

**PRESENTACION**

---



UNIDADES POR CAJA

PESO BRUTO TOTAL

