

## CABLE PRE-CONECTORIZADO para LEGO 80M

**OPF**  
-optical fiber latam-



Operation temperature	-20°C ~+60°C
Storage Temperature	-20°C ~+60°C

### DESCRIPCION

Pre-Conectorizado SC/APC  
Para Caja LEGO – 80 Metros

### MODELO

PTP-A1-DC-PSA-80

### CODIGO WT

4274304

#### Casa Central

Domingo French 831, B1603BNI, Villa Martelli, BS AS, Argentina  
Tel:(54) 011-4709-6650  
ventas@wiretechsa.com.ar

#### Sucursal Córdoba

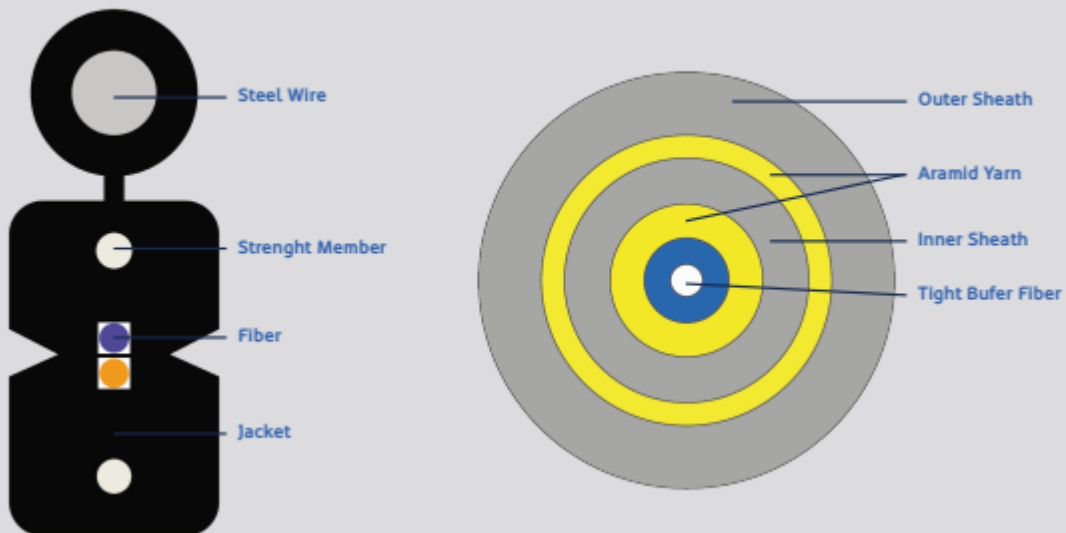
Diaguitas 3138, Córdoba, CP 5008, Argentina  
Te:(54) 0351 476-1313 – 0908  
sucursalcordoba@wiretechsa.com.ar

## 1 - APLICACIÓN

- Bajo costo de compra y construcción
- Suave y flexible, buen rendimiento de plegado
- Estructura simple, compacta y liviana, y alta practicidad.
- La chaqueta LSZH retardante de llama cumple con los requisitos de protección
- Dos miembros de fuerza paralelos garantizan una buena rendimiento si resistencia al aplastamiento para proteger la fibra
- Fibra especial de baja sensibilidad a la flexión proporciona alto ancho de banda y excelente propiedad de transmisión.

## 2 – ESTRUCTURA DEL DROP

The optical fiber unit is positioned in the center. Two parallel strength members are placed at two sides. Then, the cable is completed with a jacket and Messenger Wire.



## 3 – ESPECIFICACIONES

### Mechanical characteristics

Tensile Strength	Long Term	60N
	Short Term	120N
Crush Resistance	Long Term	300N / 10 cm
	Short Term	1,000N / 10cm
Min. Bending Radius	Static	30mm
	Dynamic	60mm

### Geometrical characteristics

Fiber Count	1	1
Cable Dimension (mm)	2.0 x 5.0	5.0
Cable Weight (kg/km)	20	50

### Transmission characteristics

Fiber Type	G.652.D		G.657.A1/A2		G.657.B1/B2	
	Wavelength (nm)	1310	1550	1310	1550	1310
Attenuation (dB/km)	≤0.45	≤0.40	≤0.45	≤0.35	≤0.45	≤0.35

### Ordering Information: PTP-XX-XX-XX-XX

Name	PTP= Pre-terminated Patchcord
XX: Fiber Type	2D: SM G.652.D A1: SM G657.A1 A2: SM G.657.A2
XX: Cable Type	DC: 2.0X5.0 Figure 8 Drop Cable AC: 5.0mm Armor Cable
XX: Connector 1 at Box Side	PSC: Pre-terminated SC/UPC PSA: Pre-terminated SC/APC
XX: Connector 2 at Subscriber Side	PSC: Pre-terminated SC/UPC PSA: Pre-terminated SC/APC SC: SC/UPC SA: SC/APC FC: FC/UPC FA: FC/APC
XX: Length	1=1m 2=2m ... 100=100m