

- » Distribución de señales ópticas
- » Sistema de distribución FTTx
- » Redes de telecomunicaciones
- » Redes LAN y WAN
- » Redes PON

Conector de Campo para Fibra Óptica – Rosca Simple



FIBRAS ÓPTICAS

PON

REDES ÓPTICAS PASIVAS



PASIVOS ÓPTICOS

1 año

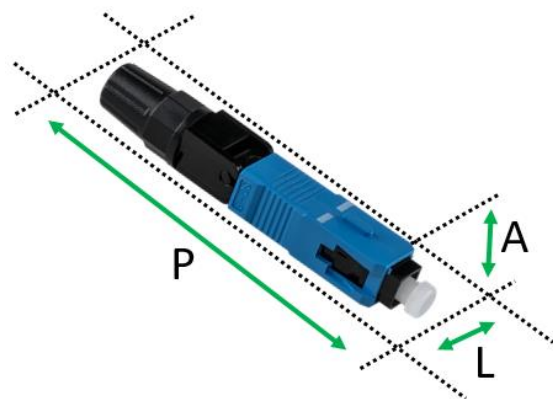
GARANTÍA



Los conectores de campo están diseñados para ser usados en cables drop flat (3 x 2 mm), realizando una conexión con baja pérdida óptica y alta resistencia a la tracción y al impacto. Pueden reutilizarse hasta 5 veces garantizando las mismas características de rendimiento que en el primer montaje. No se necesitan herramientas especiales para montar los conectores, sólo hay que realizar el proceso estándar de preparación de la fibra. Los conectores están disponibles en los modelos SC con pulidos UPC o APC, con montaje del cable mediante el sistema de rosca simple.

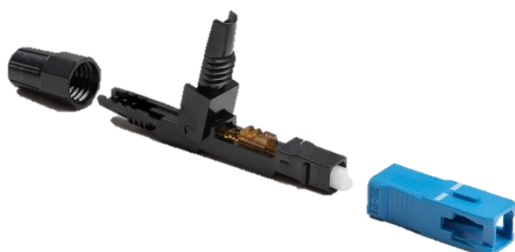
Detalles del conector

L	A	P
8,7 mm	7,35mm	55mm

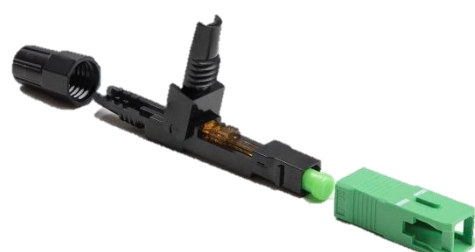


Modelos disponibles

XFF 1RS
Conector con pulido UPC



XFF 2RS
Conector con pulido APC

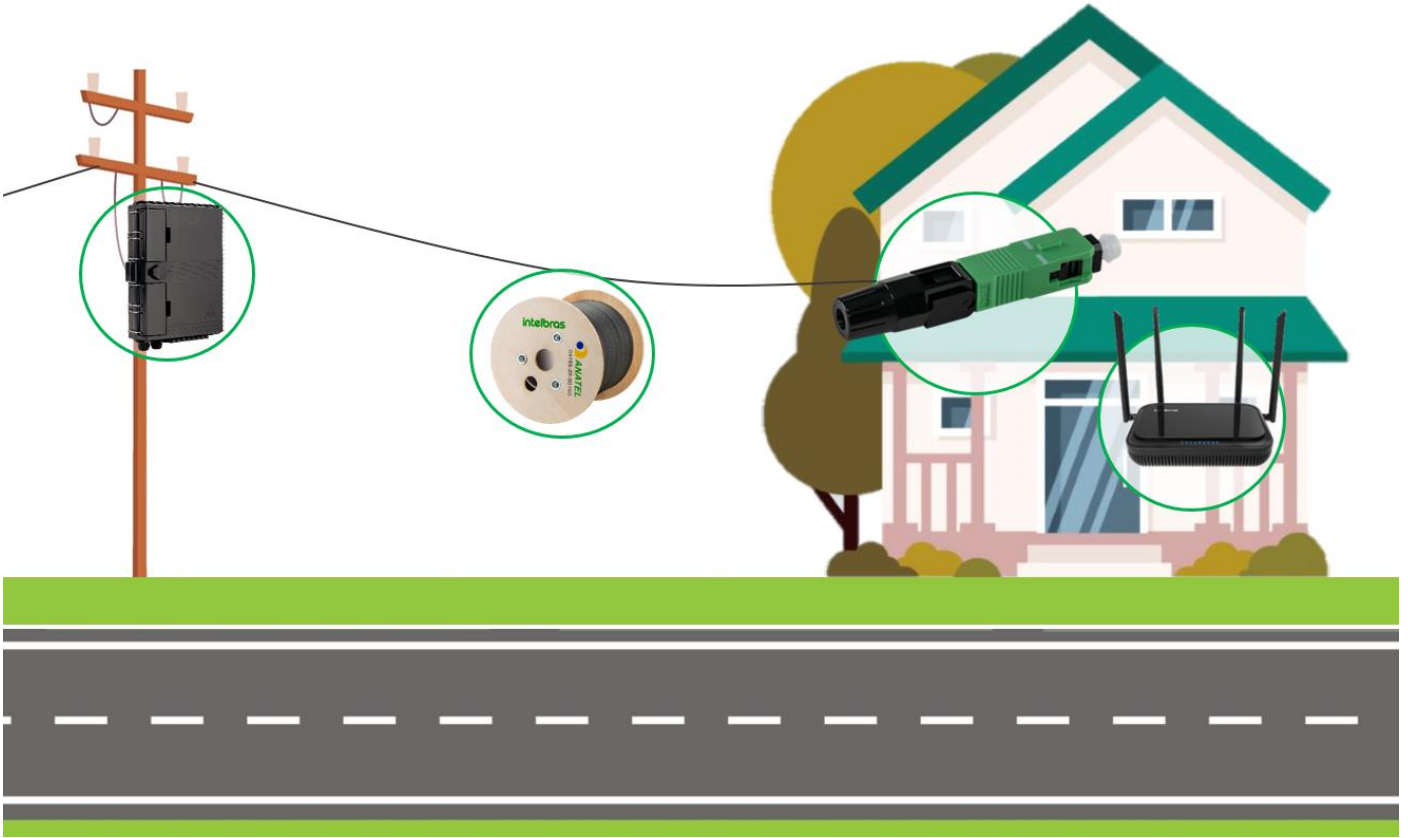


	XFF 1RS	XFF 2RS
Fijación del cable	Rosca	Rosca
Tipo de fibra	Monomodo	Monomodo
Tipo de conector	SC	SC
Pulido	UPC	APC
Cable	Drop 2x3 mm	Drop 2x3 mm
Pérdida de inserción (dB)	Media $\leq 0,3$, Máxima $\leq 0,5$	Media $\leq 0,3$, Máxima $\leq 0,5$
Pérdida de retorno (dB)	UPC ≥ 50	APC ≥ 60
Repetibilidad	5 veces	5 veces
Temp. de Operación	-25 °C a +75 °C	-25 °C a +75 °C
Humedad	95% (+40 °C)	95% (+40 °C)
Tiempo de montaje	≤ 2 min.	≤ 2 min.
Dimensiones (An x Al x P)	8,7 mm x 7,35 mm x 55 mm	8,7 mm x 7,35 mm x 55 mm
Fuerza de tracción	50 N	50 N

Observaciones sobre el uso

- » Retire la tapa protectora sólo en el momento de usar.
- » No toque la virola del conector.
- » Nunca apunte el extremo de la fibra óptica o de los conectores ópticos hacia los ojos. La radiación óptica puede ser perjudicial

Escenario de aplicación



Entienda la nomenclatura

