



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

Conector de Campo para Fibra Óptica – Rosca Simple



FIBRAS ÓPTICAS

PON

REDES ÓPTICAS PASIVAS



PASSIVOS ÓPTICOS

1 ano

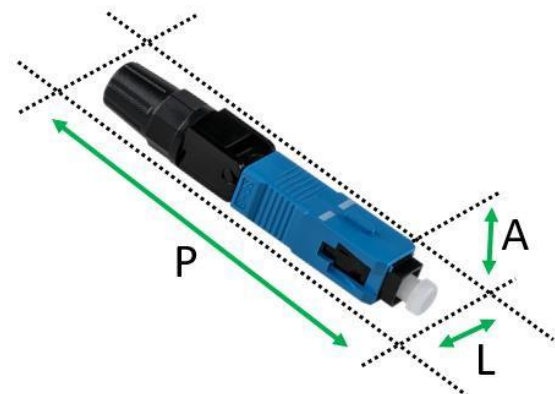
GARANTIA



Los conectores de campo son designados para ser utilizados en cable drop flat (3 x 2 mm) realizando una conexión con baja pérdida óptica y alta resistencia a la tracción y al impacto. Pueden ser reutilizados hasta 5 veces garantizando las mismas características de rendimiento del primer montaje. No hay necesidad de herramientas especiales para montaje de los conectores, solo deberá ser realizado el proceso de preparación de la fibra estándar. Los conectores están disponibles en los modelos SC con pulidos UPC o APC, con montaje del cable a través del sistema de rosca simple.

Detalle del conector

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



Modelos disponibles

XFF 1RS
Conector con pulido UPC



XFF 2RS
Conector con pulido APC

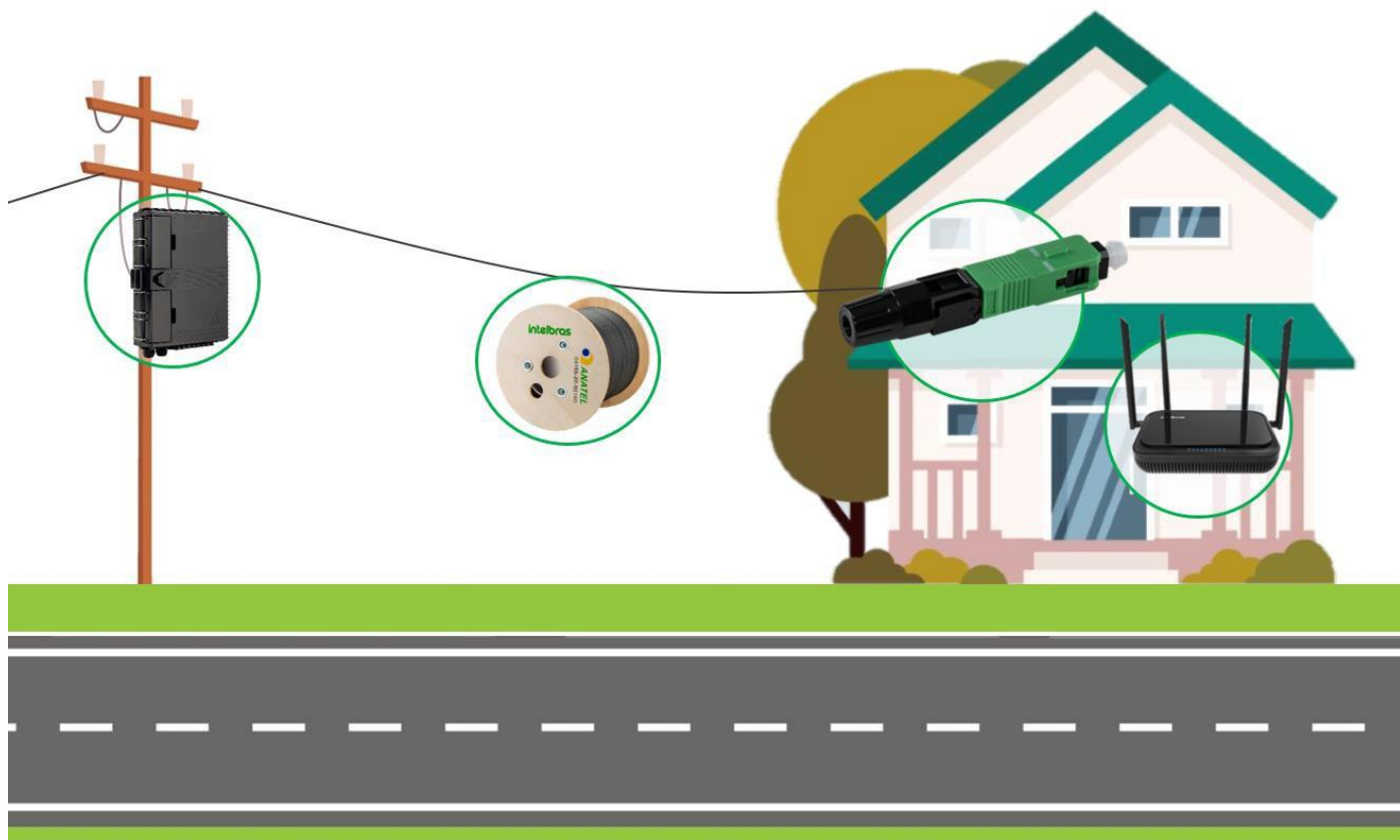


	XFF 1RS	XFF 2RS
Fijación del cable	Rosca	Rosca
Tipo de fibra	Monomodo	Monomodo
Tipo de conector	SC	SC
Pulido	UPC	APC
Cable	Drop 2x3 mm	Drop 2x3 mm
Pérdida de Inserción (dB)	Medio $\leq 0,3$, Máx $\leq 0,5$	Medio $\leq 0,3$, Máx $\leq 0,5$
Pérdida de retorno (dB)	UPC ≥ 50	APC ≥ 60
Repetibilidad	5 veces	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 (A x A 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

- » Remueva la tapa de protección solo al momento del uso.
- » No toque en el terminal del conector.
- » Nunca dirija la extremidad de la fibra óptica o de los conectores ópticos para los ojos. La radiación óptica puede ser perjudicial.

Escenario de aplicación



Entienda la nomenclatura

