

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

## Conector de Campo para Fibra Óptica



FIBRAS ÓPTICAS

PON

REDES ÓPTICAS PASIVAS



PASSIVOS ÓPTICOS

1 ano

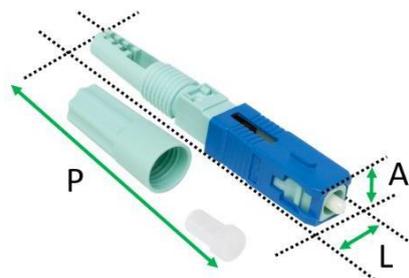
GARANTIA



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.

### Detalle del conector

L	A	P
7,37 mm	8,9 mm	59,3 mm



### Modelos disponibles

XFF 1  
Conector con pulido UPC



XFF 2  
Conector con pulido APC

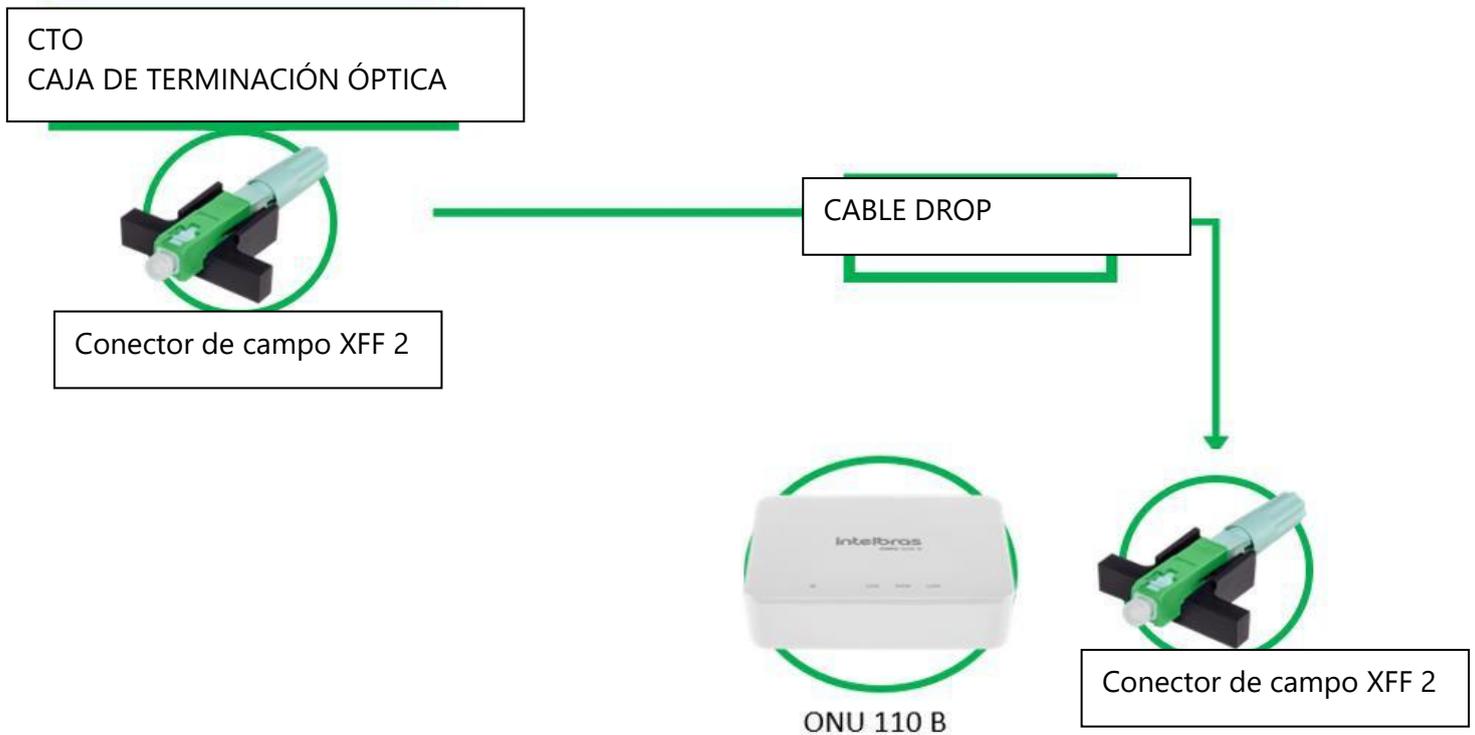


	XFF 1	XFF 2
<b>Fijación del cable</b>	Rosca	Rosca
<b>Tipo de fibra</b>	Monomodo	Monomodo
<b>Tipo de conector</b>	SC	SC
<b>Pulido</b>	UPC	APC
<b>Cable</b>	Drop 2x3 mm	Drop 2x3 mm
<b>Pérdida de Inserción (dB)</b>	Medio $\leq 0,2$ , Máx $\leq 0,5$	Medio $\leq 0,2$ , Máx $\leq 0,5$
<b>Pérdida de retorno (dB)</b>	UPC $\geq 40$	APC $\geq 55$
<b>Repetibilidad</b>	5 veces	5 veces
<b>Temp. de Operación</b>	-25 °C a +85 °C	-25 °C a +85 °C
<b>Humedad</b>	95% (+40 °C)	95% (+40 °C)
<b>Tiempo de montaje</b>	$\leq 2$ min.	$\leq 2$ min.
<b>Longitud</b>	59,3 x 8,9 x 7,37	59,3 x 8,9 x 7,37
<b>Fuerza de tracción</b>	30 N	30 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

