

## FICHA TÉCNICA

# Roseta de fibra óptica con bandeja portafusiones de 2 puertos tipo SC para redes FTTH

Serie OPF-PTO-2-F



**OPF LATAM**

+55 (47) 2122-9239 | +55 (47) 99738-0962  
Rua Imaruí, 180 - Itajaí | SC | Brasil  
[www.opflatam.com](http://www.opflatam.com)

## Roseta óptica | Mod. OPF-PTO-2-F

La roseta óptica de OPFibra está especialmente diseñada para redes FTTH (Fiber to the Home) de aplicación interna y para montaje en pared. Cumple las funciones de gestión y protección de la fibra de la última milla.

Su estructura está compuesta por tres elementos fabricados en ABS de alta calidad: base, bandeja y tapa. En el caso de la bandeja, la misma cuenta con una capacidad para dos protectores de fusión y espacio para organizar y proteger las fibras de reserva. La tapa protege el contenido interior.

Con un diseño práctico y versátil, la roseta dispone de diferentes accesos para el cable de acometida, ya sea por accesos inferiores, superiores y laterales.

La tapa puede ser serigrafiada conforme el requerimiento de cada cliente para personalizar el producto.



### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Fácil de instalar y manipular en campo
- Estructura liviana de dimensiones reducidas
- Inmune a interferencias eléctricas
- Apta para instalación por fusión o conectores mecánicos.

### CONFIGURACIÓN

Material	Tamaño	Capacidad Máxima		Peso (vacía)	Peso (equipada)	Color
PC+ABS	H*W*D (mm) 105*82*21	2 puertos SC	4 puertos LC	0.3 kg	0.67 kg	Blanca

### ¿Cómo configurar la roseta OPF-PTO-2-F?

**OPF-PTO-2-F-XX-XX**

Adapter

SC: SC/UPC  
SCA: SC/APC  
LC: LC/UPC  
LCA: LC/APC

Pigtail

SC: SC/UPC  
SCA: SC/APC  
LC: LC/UPC  
LCA: LC/APC

# Roseta óptica | Mod. OPF-PTO-2-F

## ESPECIFICACIONES

Modelo	OPF-PTO-2-F
Material de fabricación	ABS - UL 94V-0
Grado de protección	IP 53
Medidas	105*82*21 mm
Tapa	Removible
Sistema de cierre	Cierre por presión lateral
Peso	0,67 gramos (equipada)
Color	Blanco
Puertos de entrada	2 inferiores; 1 superior; 1 lateral
Puertos de salida	2 zócalos para adaptadores tipo SC/LC Duplex
Fijación	Pestañas a presión y orificios para bridas
Soporte protector fusión	Si
Capacidad total de empalmes	2
Capacidad para repartidores ópticos	1
Guía enrutar fibra	Integrada en bandeja fusión
Radio curvatura	40 mm
Accesorios de fijación a pared	Si (tornillos y tacos)
Protectores de fusión	2 unidades de 40mm
Adaptadores y pigtail	No incluye.
Protección contra Hongos	ISO846
Encapsulamiento	IK 03
Temperatura de operación	-5°C + 45°C
Temperatura de almacenamiento	-30°C + 60°C
Humedad relativa	90%
Serigrafía	Opcional

