



Shanghai Wanbao Optical Technologies Co.,Ltd. W8

Caja de distribución de fibra óptica W8



DESCRIPCION DEL PRODUCTO

FTTH-W8 es un cierre de empalme y parcheo de fibra óptica sellado con gel tipo tope diseñado para fibra Punto de Acceso en la red FTTx. Admite cables de fibra óptica monomodo y multimodo.

El cierre se puede desplegar en paredes, postes y en orificios para las manos. FTTH-W8 tiene 4 puertos de cable principales y 8 puertos de cable de acometida. El almacenamiento en bucle de tubos sueltos de 6 m permite pasar 2 cables principales en el mismo lugar. El cierre tiene capacidad para hasta 24 empalmes por fusión (8 empalmes mecánicos), dos PLC divisores y 8 adaptadores SC.

El sellado se logra mediante tecnología de gel incorporada, lo que resulta en un reingreso extremadamente conveniente.



CARACTERISTICAS

Sellado de gel, fácil de abrir y reingresar, no se requieren herramientas ni kit de reingreso.

- Opciones tanto para empalmes mecánicos como para empalmes termo contraíble.
- Capacidad de almacenamiento del bucle: 6 m de tubo suelto de 2 mm de diámetro exterior.
- Adecuado para conectores instalables en campo.
- Bandeja de empalme apilada incorporada, fácil de abrir, la bandeja de empalme se puede desmontar, fácil de instalar y mantener.
- El enrutamiento de fibra es razonable.
- Sujeción de cable de alimentación y cable de acometida, empalme de fibra, fijación, almacenaje, distribución...etc todo en uno.

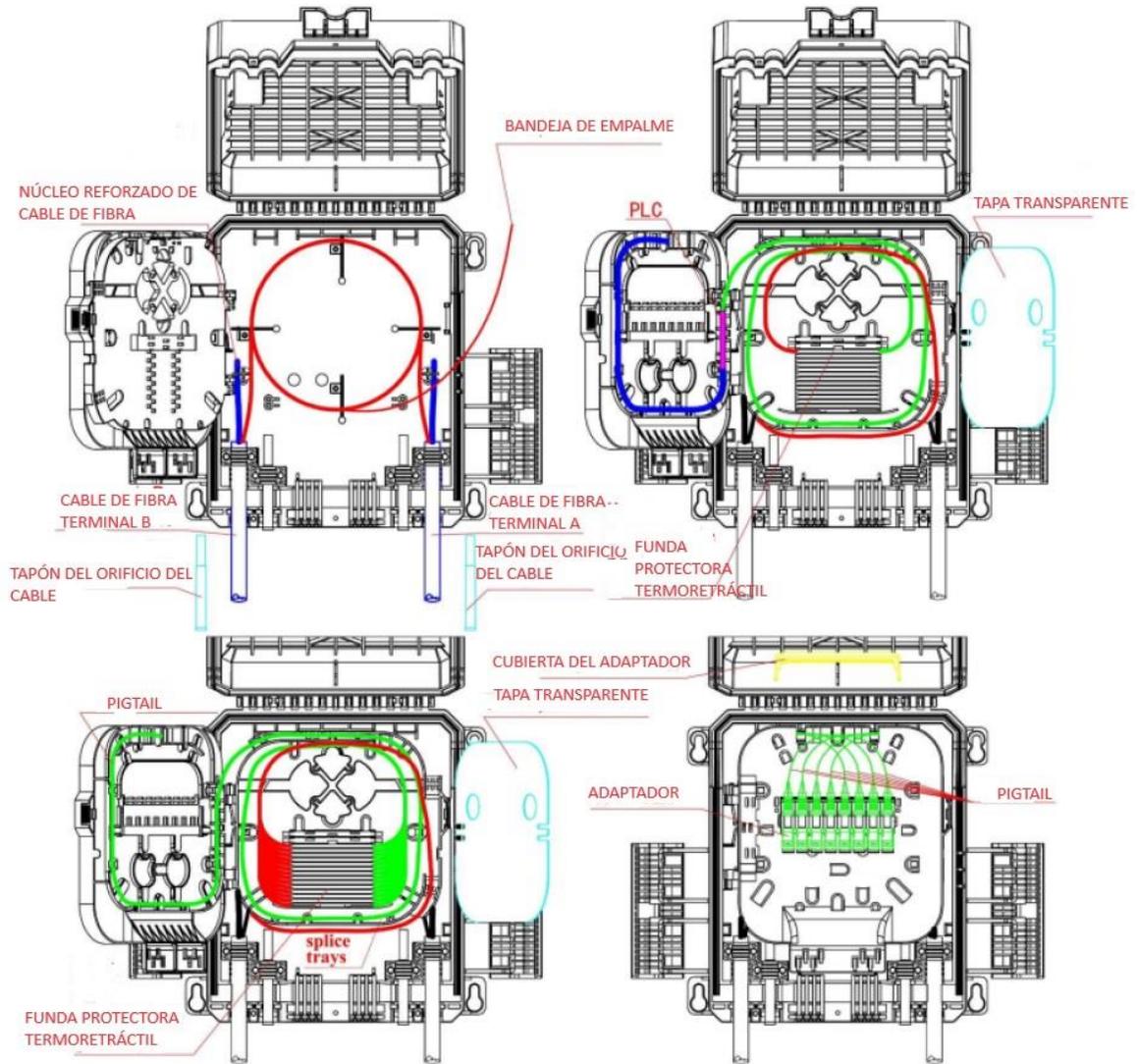
APLICACIÓN

- Ampliamente utilizado en la red de acceso FTTH.
- Redes de Telecomunicaciones
- Redes CATV
- Redes de comunicaciones de datos
- Redes de área local

| producto | W8 |
|-------------------------------|---|
| Clasificación de llama | UL 94V2 |
| Dimensión (LxAnxAl) | 266x237x76,5mm |
| Entradas de cables | Puerto de entrada de 4 puertos de cable principal ϕ 6-14 mm, 8 puertos de cable de acometida (3 mm o 2x3 mm fig. |
| Bandeja de empalme | Bandeja de empalme de 24 núcleos * 1 ud. |
| Máx. capacidad | 24 núcleos |
| Material | Sellado de gel PP+ - polipropileno |
| Divisor PLC | Divisor PLC de 2 piezas: 1x4,2x4 o 1p Divisor PLC: 1x8,2x8 |
| No. de adaptador | Máx. 8 adaptadores SC SX. |
| Clasificación del IP | IP 68 |
| ik | ik 08 |
| Resistente a los rayos UV | SI |
| Temperatura de funcionamiento | -40°C~+65°C |
| Humedad relativa | ≤85% (+30°C) |
| Presión atmosférica | 70Kpa~106Kpa |
| Tipo de fibra | G.652D, G.657A1, A2, G.657B3 SM & MM |



DIAGRAMA DE CAJA DE DISTRIBUCION.





INSTALACIÓN

1. Instalación en pared

Se Taladra 4 orificios en la pared según el tamaño de la tabla 1, coloque el perno de expansión $\Phi 7.5*40$, coloque la caja para que coincida con los orificios y use el perno para fijar.

2. Instalación montada en poste

Fije 1 juego de anillos de poste al poste de telecomunicaciones, como se muestra a continuación.

