



## FQX-08-08+PW08

### Descripción

El equipo se utiliza como punto de terminación para que el cable alimentador se conecte con el cable de bajada en el sistema de red de comunicación FTTx. El empalme, la división y la distribución de la fibra se pueden realizar en esta caja y, mientras tanto, proporciona una protección y una gestión sólidas para la construcción de la red FTTx.



### Características

1. Estructura cerrada total.
2. Material: PC+ABS, a prueba de humedad, a prueba de agua, a prueba de polvo, antienvejecimiento, nivel de protección hasta IP65.
3. Sujeción para cable de alimentación y cable de bajada, empalme de fibra, fijación, almacenamiento, distribución, etc., todo en uno.
4. Cable, pigtails, Patch cord se ejecutan a través de su propio camino sin molestarte entre sí, instalación de adaptador SC tipo casete, fácil mantenimiento.
5. El panel de distribución se puede voltear hacia arriba, el cable de alimentación se puede colocar en forma de copa, fácil de mantener e instalar.
6. El gabinete se puede instalar montado en la pared o en un poste, adecuado para uso en interiores y exteriores.



## Especificación

### 1、 Requisito ambiental

Temperatura de trabajo :  $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$

Humedad relativa :  $\leq 85\%$  (  $+30^{\circ}\text{C}$  )

Presión atmosférica :  $70\text{KPa} \sim 106\text{Kpa}$

### 2、 Ficha técnica principal

Pérdida de inserción :  $\leq 0.2\text{dB}$

Pérdida de retorno UPC :  $\geq 50\text{dB}$

Pérdida de retorno APC :  $\geq 60\text{dB}$

Vida de inserción y extracción :  $> 1000$  veces

### 3、 Ficha técnica a prueba de truenos

El dispositivo de conexión a tierra está aislado con el gabinete, la resistencia de aislamiento es inferior a  $2 \times 10^4 \text{M}\Omega / 500\text{V}$  ( DC ) ;  $IR \geq 2 \times 10^4 \text{M}\Omega / 500\text{V}$

El voltaje soportado entre el dispositivo de puesta a tierra y el gabinete no es inferior a  $3000\text{V}$  ( DC ) /min, sin pinchazos, sin descarga disruptiva ;  $U \geq 3000\text{V}$

## Tabla de configuración

Tabla 1 Modelo y configuración

Modelo	Descripción	Medida (Fig. 1)	Capacidad Máx			Medida instalación (Fig. 2)
		A*B*C(mm)	SC	LC	PLC	D*E (mm)
8 core	División /Caja de distribución	227*181*54.5	8	8	8 (LC)	81*120

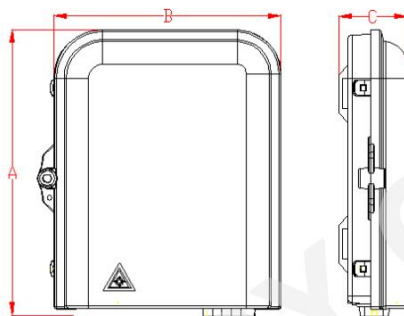


Fig. 1 Medida de caja

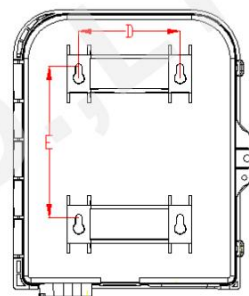
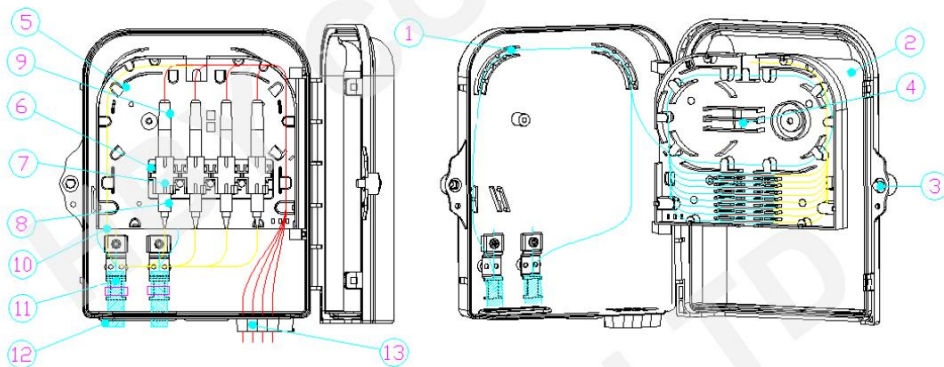


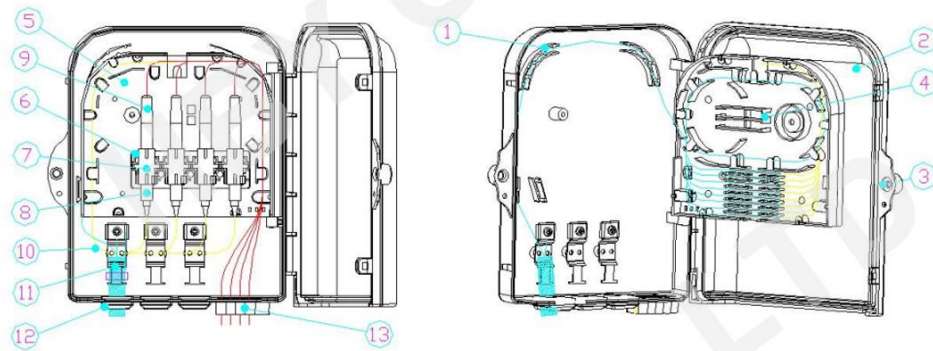
Fig. 2 Medida de instalación



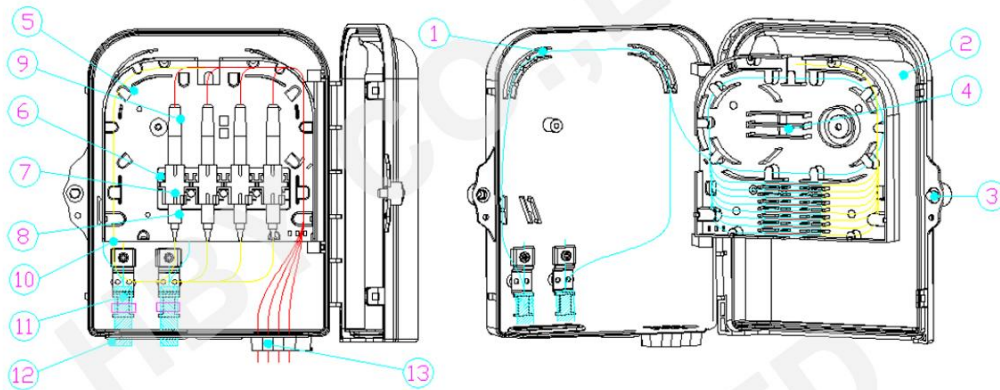
## Producto recorrido de cables



1.Base; 2. Tapa; 3. Bloqueo; 4. Posición de montaje del PLC; 5. Placa de aleta de empalme;  
6. Soporte de montaje del adaptador; 7. Adaptador; 8. Pigtail; 9. Conector rápido; 10. Fijador  
de cable; 11. Cable principal; 12. protector libre de polvo de entrada de cable; 13. Bloqueador  
libre de polvo



1. Base; 2. Tapa; 3. Llave; 4. Ubicación de montaje del PLC; 5. Placa de solapa de empalme;  
6. Soporte de montaje del adaptador; 7. Adaptador; 8. Pigtail; 9. Conector rápido; 10. Fijador  
de refuerzo de fibra 11. Cable principal; 12. Bloqueador libre de polvo de entrada de cable;  
13. bloqueador sin polvo



1. Base; 2. Tapa; 3. Llave; 4. Ubicación de montaje del PLC; 5. Placa de solapa de empalme;  
 6. Soporte de montaje del adaptador; 7. Adaptador; 8. Pigtail; 9. Conector rápido; 10. Fijador de refuerzo de fibra; 11. Cable principal; 12. Bloqueador libre de polvo de entrada de cable; 13. bloqueador sin polvo

**Fig. 3 Recorrido de cables**

## Instalación

1. Instalación en pared Taladre 4 agujeros sobre la pared según el tamaño de la tabla 1, coloque el perno de expansión  $\Phi 5.5 \times 30$ , coloque la caja para que coincida con los orificios y use el perno para sujetar. (Fig. 4)
2. Instalación montada en poste Fije 1 juego del anillo de poste fácil al poste de telecomunicaciones. (IFig. 5)

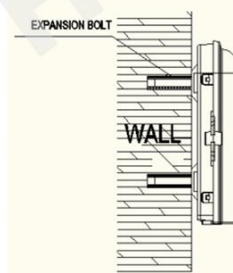


Fig.4 Instalación en pared

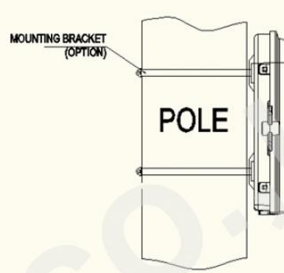


Fig. 5 Instalación montada en poste

- Medida : 50\*31\*47cm
- Peso neto : 15KG
- Embalaje de cartón: 20 juegos/cartón

- [www.hbyweb.ru](http://www.hbyweb.ru)
- [www.hbyweb.com.br](http://www.hbyweb.com.br)
- E-mail: [sales@hbyweb.com](mailto:sales@hbyweb.com)