



# CAJAS DE DISTRIBUCIÓN DE REDES FTTH GLC PRE CONNECT®



## DESCRIPCIÓN

La caja de terminación de fibra de GLC Pre connect proporciona una solución montada en pared o poste de alta densidad para la próxima generación de redes, que tiene como objetivo proporcionar y gestionar una terminación de fibra en un espacio limitado, y con el sistema Pre connect, logra mejorar las conexiones domiciliarias, además de acelerar los tiempos de instalación.

## CARACTERÍSTICAS

Ampliamente utilizado para conectar o ramificar las fibras de cable óptico para exteriores en aplicaciones aéreas / de poste / de pared. Diseño completamente mecánico de sellado y reapertura, disponible para dividir con conectores rápidos sin abrir el cierre.





# CAJAS DE DISTRIBUCIÓN DE REDES FTTH GLC PRE CONNECT®

## CARACTERÍSTICAS

- Instalación rápida.
- 8 ports de salida.
- Plástico de alta calidad, lo que permite una excelente resistencia mecánica y previene el envejecimiento causado por el frío, calor, oxígeno y rayos UV.
- Cuenta con retardante de llama, IP65, antivibración y anti impacto, que protege la caja y las conexiones de tracción, impacto, flexión, aplanamiento, torsión y compresión axial.
- Rendimiento de sellado confiable, conveniente para uso repetido.
- Estructura interna simple y fácil de instalar.
- Varilla de puesta a tierra.

## PARÁMETROS TÉCNICOS

- Temperatura de trabajo:  $-40^{\circ}\text{C}\sim+65^{\circ}\text{C}$ .
- Presion Atmosferica:  $62-106\text{kPa}$ .
- Tension Axial:  $> 1000\text{N}/1\text{min}$
- Resistencia de estiramiento:  $> 2000\text{N}/10\text{cm}^2$  (1min).
- Presion de aplanamiento:  $> 2000\text{N}/100\text{mm}$ (1min).
- Resistencia de aislamiento:  $> 2 \times 10^4\text{M}\Omega$ .
- Ciclo de temperatura:  $-40^{\circ}\text{C}\sim+65^{\circ}\text{C}$ , con presion interna  $60(+5)\text{Kpa}$ , ciclo:10 veces, la disminucion de la presion no puede exceder los  $5\text{KPA}$  a temperatura ambiente.

## FORMA DE ORDENAR

| CÓDIGO         | DESCRIPCIÓN   |
|----------------|---|
| GLC-FDB-008-01 | FDB CAJA EXTERIOR FTTH 2X8 COMPLETA EASY CONNECT HORIZONTAL SPLIT 1X8 |