



# Caja Terminal para redes de fibra óptica FTTx

Ref: CFGC07B38

## Aplicaciones:

Las cajas terminales están diseñadas para ser usadas en la administración y configuración de los diversos cables de distribución, así como en la terminación de los cables de acometida para acceso a edificios y urbanizaciones, existentes en las redes FTTX.

Su diseño permite utilizarla para realizar empalmes por fusión en la terminación y/o distribución del cable, así como la gestión de los adaptadores que permiten la conexión de los cables de salida de acometida tipo drop.

## Prestaciones:

Nuestra caja terminal de fibra óptica esta desarrollada en materiales de ingeniería que brinda una confiable y larga duración de vida útil en PC-ABS. Por lo cual el producto puede ser utilizado en instalaciones Indoor o Outdoor, según el diseño establecido de la red ; Realiza una apertura de 180° que facilita su manipulación, cuenta con un sistema de puertos individuales que permiten ingresar el cable de fibra óptica sangrado.

En su interior cuenta con una bandeja porta empalme y compartimentos diferenciados para los adaptadores; permite la instalación de fusiones o divisores ópticos según lo requerido



## Cumplimiento de Normas:

La caja terminal de fibra optica cumple con los requerimientos establecidos por la norma Telcordia GR771, ASTM G155, ASTM G21, IVEC 61300.

## Características :

Característica	Valor
Planos Dimensionales:	230mm Largo X 200 mm Ancho X 70 mm Alto.
Material de la base:	PC- ABS
Capacidad:	16 Fusiones
Capacidad de adaptadores:	8 adaptadores sencillos
Capacidad de Divisores Opticos:	1x4 - 1 x8 del tipo PLC
Cables de salidad:	8 Drops
Temperatuta de Operación:	- 40° C a 85°C
Lugar de Instalacion:	Outdoor - Indoor
Nivel de hermeticidad:	IP 54
Tipo de la caja:	Terminal
Permite ingresar con cables :	3 Cables " Ø 15 mm"