



# Caja terminal para redes de fibra óptica FTTx

Ref: CFGC20N28

## 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.

Estos productos están diseñados para proteger los componente de fibra óptica del agua o polvo que encontramos en nuestro entorno

## 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 del cable de fibra óptica y un puerto oval que permite ingresar el cable de fibra óptico sangrado.

En su interior permite alojar empalmes por fusión, divisores ópticos para la terminación y/o distribución del cable de fibra óptica, cuenta con un compartimento para adaptadores que permiten la conectorización del cable drop de salida.

## Cumplimiento de Normas:

La caja terminal de fibra optica cumple con los requerimientos establecidos por la norma Telcordia GR771, ASTM B117, ASTM G21.

## Características :

Característica	Valor
Planos Dimensionales:	330 mm Largo X 210 mm Ancho X 87 mm Alto.
Material de la base:	PC + ABS
Capacidad:	8 Fusiones
Capacidad de adaptadores:	8 adaptadores (SC Simplex)
Capacidad de Divisores Opticos:	1 x8 del tipo PLC
Cables de salidad:	8 Drops
Temperatuta de Operación:	- 40° C a 85°C
Lugar de Instalacion:	Outdoor
Nivel de hermeticidad:	IP 65
Tipo de la caja:	Terminal
Permite ingresar con cables :	2 hasta Ø12 mm



Conector Roscado

