



# Caja terminal para redes de fibra óptica FTTx IP68

Ref: CFGC18N4G

## 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 componentes de fibra óptica del agua o polvo que encontramos en nuestro entorno

## Prestaciones:

Nuestra caja terminal de fibra óptica está desarrollada en materiales de alta resistencia (PP+GF) que brinda una confiable y larga vida útil. Por lo cual el producto puede ser utilizado en instalaciones Indoor u Outdoor, según el diseño establecido de la red puede ser instalada en recamaras ; realiza una apertura de 180° que facilita su manipulación. Cuenta con un sistema de puertos individuales que permiten ingresar el 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 óptica cumple con los requerimientos establecidos por la norma Telcordia GR771, ASTM B117, ASTM G21.

## Características :

Característica	Valor
Planos Dimensionales:	388 mm Largo/ 242 mm Ancho / 128 mm profundo
Material de la base:	PC
Color.	Negra
Capacidad de empalmes:	48 Fusiones
Capacidad de adaptadores:	Desde 12 Hasta 24 adaptadores (SC Simplex)
Capacidad de Divisores Ópticos:	1x4 - 1 x8 - 1x16 del tipo PLC
Cables de salidad:	16 Drops (Plano)
Temperatura de Operación:	- 40° C a 85°C
Lugar de Instalacion:	Indoor - Outdoor
Nivel de hermeticidad:	IP 68
Tipo de la caja:	Terminal o Distribución
Permite ingresar con cables :	Desde 10 mm hasta Ø17,5 mm

