

CIERRE DE EMPLAME

CIERRE DE EMPALME FTTX



GENERAL

DESCRIPCIÓN

Cierre de empalme FTTX serie terminal, diseñado especialmente para aplicaciones FTTH PON para usarse tanto en interiores como caja de distribución en edificios o también en exteriores para derivar líneas de cable acometida a los hogares desde la red de distribución de planta externa.

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad máxima para la derivación de 16 fibras.
- Grado de protección es IP 65:
 - 6: Totalmente protegido contra el polvo.
 - 5: Protegido contra el agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo)
- 3 accesos disponibles para el cable de alimentación ofreciendo flexibilidad en el método y orientación en la instalación
- Capacidad para albergar de 2 splitters PLC 1x8 o un 1x16, en los fijadores para mangas de empalme.
- Instalación: Flexibilidad máxima, aérea, pared o poste.
- Sistema con bisagras de fácil apertura y sellado seguro con tornillo.
- Desarrollado bajo un elegante diseño, en color negro y de alta calidad, resistente a las condiciones de la intemperie. Resistencia a los rayos UV.
- Ensamble para adecuar adaptadores SC, para un rápido y fácil acceso a la conexión.
- Cubierta de protección para charolas, protegiendo splitters y empalmes de fibras durante los procesos del técnico durante la instalación de servicios a los clientes.

No., de Parte	FCLO-HO-12E-X-XXXX-XXX
IP	IP65
Resistente a los rayos UV	Sí
Material	PC+ABS (Color Negro)
Diámetros de cable de planta externa	Φ9~Φ14mm (Aunque incluye pasta para engorde de cable de menor diámetro)
Diámetros de cable de acometida	Disponibilidad tubos de sellado : cable plano 2x3mm; cable redondo <4.5mm
Número máximo de charolas	1 charolas de 24 fibras
Número máximo de Splitters	2 1X8 ó 1x16 splitter PLC
Capacidad máxima de salidas	16 cables de acometida, 3 cables de Planta Externa.
Tipo de sellado	Mecanico
Mangas de empalme	60mm x 1.5 mm de diámetro
Temperatura operacional	-40°C~+60°C
Dimensiones	292 x 248 x 100 mm
Peso	2 ± 0.4Kg
Nota: Aquí se pueden incluir comentarios o notas referentes a los datos presentados en esta tabla.	

DIMENSIONES TÉCNICAS

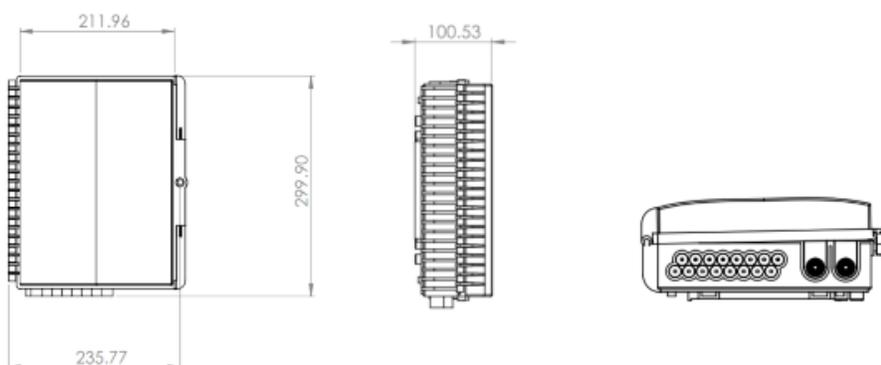


Fig 1 Vista lateral y frontal del cierre de empalme.
Nota Dimensiones establecidas en mm, tolerancia ±.

DETALLE DE INSTALACIÓN

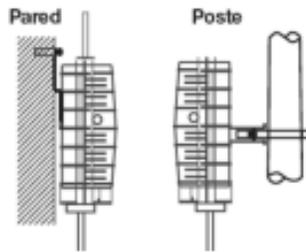


Fig 2 Instalación en Poste o Pared.

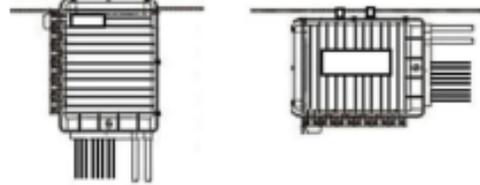


Fig 3 Instalación Aérea

INCLUYE

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1 pieza	Cierre de empalme FCLO-HO-12E	1 metro	Tubo transportador
1 pieza	Cinta aislante	10 piezas	Cincho atacable
3 piezas	Abrazaderas Φ 10 - 19 mm	1 pieza	Herraje J para instalación aérea

Nota: Aquí se pueden incluir comentarios o notas referentes a los datos presentados en esta tabla.

CONFIGURACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
FCLO-HO-12E-1-1X08-SCA	Cierre de empalme FTTX serie terminal 1 SPL 1x8 SC/APC
FCLO-HO-12E-1-1X08-SCU	Cierre de empalme FTTX serie terminal 1 SPL 1x8 SC/UPC
FCLO-HO-12E-1-1X16-SCA	Cierre de empalme FTTX serie terminal 1 SPL 1x16 SC/APC
FCLO-HO-12E-2-1X08-SCA	Cierre de empalme FTTX serie terminal 2 SPL 1x8 SC/APC

ELEMENTOS OPCIONALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
FPLC-1X16-SCA-900	Splitter SM 1X16 PLC 12.5 900um conectorizado SC/APC
FA-SC-A-S	Acopladores SC Simplex SM
FA-SCA-A-S	Acopladores SC/APC Simplex SM
FCLO-HO-12E-KIT-POSTE	Herraje para instalación a pared y poste
FM-FO-ME-45-10	Manga de empalme 45mm guía grosor de 1.0mm