

## CIERRE DE EMPALME

# CIERRE DE EMPALME FTTX

Para 8 acopladores SC simplex y 48 empalmes



### NÚMERO DE PARTE

OPCEF08SC65HT

\*Imagen del producto solo representativa

### DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Cierre de Empalme FTTx, es ideal para la utilización de enlaces de fibras ópticas, puede contener hasta 8 acopladores SC simplex, cuenta con material de fabricación de plástico rígido resistente a los rayos UV, humedad y golpes. Permite la instalación pared o aérea.

Incluye un sistema organizador interno para el manejo y acomodo de las fibras ópticas, donde podrá alojar la reserva de los buffers del cable de fibra óptica o en su caso la distribución de fibra desnuda en las charolas de empalme.



Diseño avanzado de la estructura interna



Adopta un sellado mecánico horizontal



Cuenta con espacio suficiente amplio para almacenar y dar mantenimiento a las fibras



En su estructura interna puede alojar acopladores tipo SC simplex



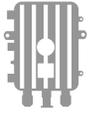
Ahorra el tiempo de instalación y mejora el trabajo de manera eficiente



Puertos de cable 16: 8 puertos para cable de 14 mm, 8 puertos para cable de 3 mm ó 3x2 mm



/optronicsmx



## CIERRE DE EMPALME

# CIERRE DE EMPALME FTTX

Para 8 acopladores SC simplex y 48 empalmes



### ESTRUCTURA



### MINI CATÁLOGO

Descargue nuestro mini catálogo de cierres de empalme con protección IP para obtener información detallada sobre las opciones disponibles y seleccionar la más adecuada para sus necesidades.





# CIERRE DE EMPALME FTTX

Para 8 acopladores SC simplex y 48 empalmes



ESPECIFICACIONES GENERALES	
Material de fabricación	MPP
Grado de protección	IP65
Capacidad máxima de empalmes	48
Capacidad de acopladores	8 SC Simplex
Capacidad máxima de charolas de empalme	2 (incluidas)
Capacidad de empalmes por charola	24 mangas de empalme
Aceptación medida manga de empalme	40 mm
Dimensiones	325 x 173 x 86 mm
Puertos de cable	16
Diámetro cable	6 a 14 mm
Diámetro cable drop	3 ó 3x2 mm
Temperatura de operación	-40 a +65 °C
Resistencia de aislante	≥2 x 104 MΩ
Peso	1900 g

ACCESORIOS			
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	IMAGEN REPRESENTATIVA	USO
12	Cinchos		Para la sujeción de los tubos holgados a la placa de almacenamiento y charola de empalme
2	Ganchos colgantes		Para realizar instalación aérea del cierre de empalme sobre el cable de fibra óptica
1	Tubo buffer		Para la protección y enrutamiento de las fibras de la placa de almacenamiento a la charola de empalme
48	Mangas de empalme de 40 mm		Para la protección del empalme de los hilos de fibra óptica
1	Rollo cinta de aislar		Para la preparación del cable de fibra óptica



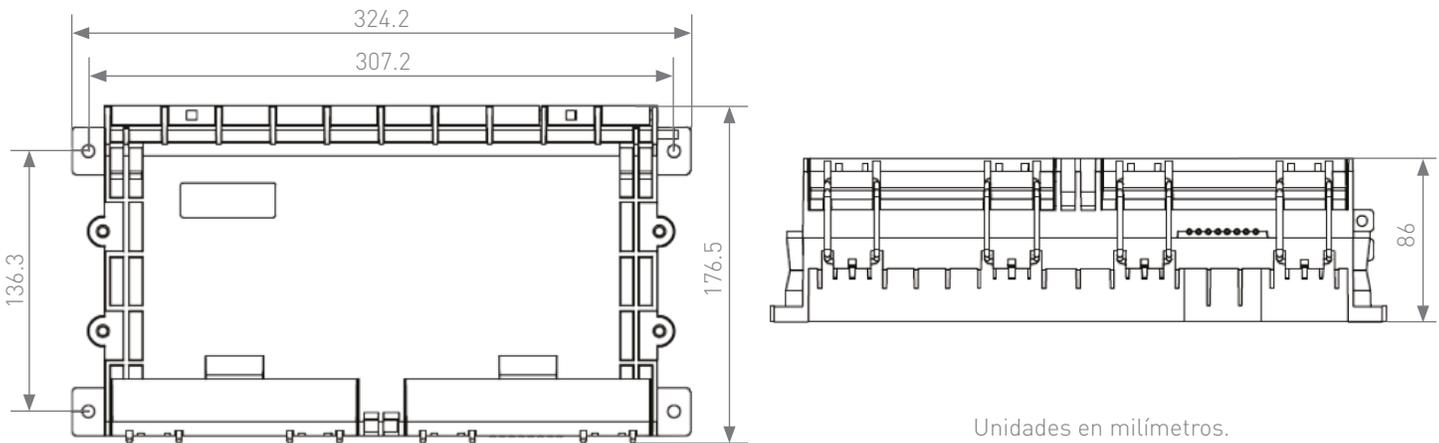
## CIERRE DE EMPALME FTTX

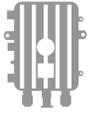
Para 8 acopladores SC simplex y 48 empalmes



ACCESORIOS			
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	IMAGEN REPRESENTATIVA	USO
1	Rollo cinta de sellado		Para rellenar y ajustar el cable al puerto de entrada del grommet
2	Tornillo de pared		-
2	Taquete de expansión		-
1	Llave hexagonal M6		-

### DIBUJO TÉCNICO





## CIERRE DE EMPALME

# CIERRE DE EMPALME FTTX

Para 8 acopladores SC simplex y 48 empalmes



### CONDICIONES DE USO

- Usar la herramienta apropiada para la instalación de la caja de empalme garantizando un excelente desempeño
- No exponer a temperaturas mayores a las indicadas en esta ficha técnica
- Debe ser operado por personal capacitado cuidando la integridad de la fibra y sus componentes, además de respetar todas las características de esta ficha técnica de especificación ambiental, mecánica y rendimiento
- Colocar de manera correcta grommets y junta de sellado, garantiza la protección interna de los empalmes de fibra óptica, obstruyendo el paso de polvo o agua

### PRODUCTOS RELACIONADOS



Mini OTDR SM  
rango dinámico  
32/30 dB con OPM  
OPEMMINOTDR2101



Manga de  
empalme 40 mm  
OPHESL40



Kit para preparado  
e instalación  
OPHE6300N



Pelador profesional  
OPHES144H



Empalmadora  
OPEFEMPANU04001



Cable ADSS 48 fibras  
OPCF0CE09SA48B3B



Localizador  
visual de fallas  
OPEMFVL10MW



OTDR  
OPEMFH051