



MINI CIERRE EXTERIOR

Para protección de cable drop IP67



NÚMERO DE PARTE

OPCEH01DR67

*Imagen del producto solo representativa

DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Mini Cierre Exterior como una solución eficiente para la conexión de conectores y empalmes de fibra óptica. Este cierre facilita conexiones FTTH con cable de 2 x 3 mm o cable redondo de 3 mm. Su material y sistema de sellado le proporcionan un grado de protección IP67, ideal para instalaciones aéreas y en muros.



Montaje en muro o aéreo



Alojar acopladores SC Simplex



Híbrida para acoplaciones y empalmes



Protección IP67



/optronicsmx

MINI CIERRE EXTERIOR

Para protección de cable drop IP67

optronics

ESTRUCTURA

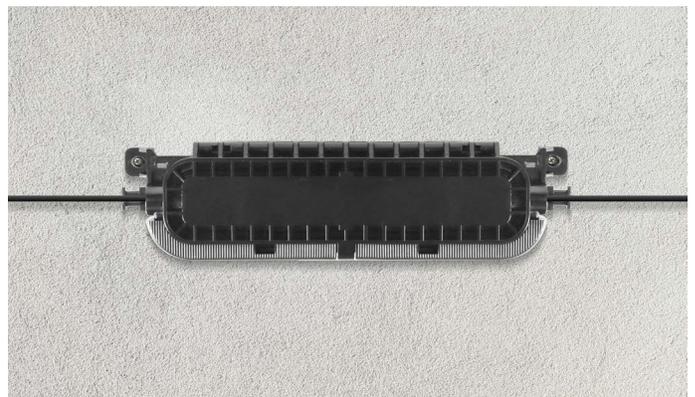


APLICACIÓN

El cierre de empalme es adecuado para ser instalado en forma aérea, gracias a su grado de protección IP67 el cual brinda hermeticidad al polvo y protegiéndolo contra agua proyectada.



Montaje aéreo



Montaje en muro

MINI CIERRE EXTERIOR

Para protección de cable drop IP67



| ESPECIFICACIONES GENERALES | |
|----------------------------|----------------------|
| Material | ABS de alta calidad |
| Grado de protección | IP67 |
| Capacidad de acopladores | 1 SC simplex |
| Diámetro del cable redondo | 2 mm, 3 mm |
| Diámetro del cable plano | 2 x 3 mm drop |
| Dimensiones | 179.8 x 48 x 16.3 mm |
| Diámetro de cable | Redondo de 3 mm |
| Dimensiones | 305 x 216 x 107 mm |
| Peso | 66 g |
| Temperatura de trabajo | -40 a +65 °C |

| PRUEBAS | |
|----------------------------|-------------------|
| Apariencia y estructura | Fuerza de tensión |
| Ciclos de temperatura | Compresión |
| Resistencia al aislamiento | Impacto |
| Rendimiento de sellado | Torsión |

| ESTÁNDARES | |
|-----------------------|------------|
| Telcordia GR-771-CORE | IEC 60529 |
| RoHS | ITU-T L.13 |
| ASTM A-240 | ASTM G-53 |
| IEC 61300 -2-34 | - |

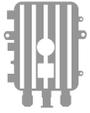
| GLOSARIO DE NORMAS | |
|-----------------------|---|
| IEC 61300-2-34 | Los polímeros y otros materiales no metálicos en el cierre sean resistentes a la exposición a diferentes químicos. Por lo que no deben presentar cambios de textura, color, cuarteaduras o derretimiento al estar en contacto con las siguientes sustancias: combustibles, fluidos hidráulicos, agentes limpiadores, repelentes de humedad, agentes anticongelantes, solventes de limpieza, solución de hidróxido de amonio al 3.5% en peso, alcohol isopropílico (90%), WD40 (lubricante), solución de Igepal (CO-630) al 10%, relleno de cable de FO. |
| ASTM G-53 | El envoltorio y todos sus componentes plásticos expuestos a la radiación solar deben ser resistentes a la degradación por la radiación ultravioleta |
| ASTM A240 | Es la especificación estándar para cromo y níquel de cromo de acero inoxidable placa, hoja y válvulas a presión y para aplicaciones generales. Determina la aplicabilidad y las limitaciones regulatorias antes de su uso. |
| IEC 60529 | Define el código IP que indica el nivel de protección de equipos frente a la entrada de agentes externos como polvo de agua. |
| ITU-T L.13 | Se refiere al empalme de cables de fibra óptica que se utilizan para redes de telecomunicaciones, en canalizaciones, galerías y en instalaciones de tendido aéreo, enterrado Trata del diseño de los cierres de las cubiertas y de los dispositivos organizadores de los cables de fibra óptica Trata de las características mecánicas y ambientales de los empalmes de cables de fibra óptica en cuestión. |
| RoHS | Hace referencia a la Directiva 2011 / 65 / UE de restricción de ciertas sustancias peligrosas en aparatos electrónicos y electrónicos. |
| Telcordia GR-771-CORE | Hace referencias al tipo de cierre de empalme de fibra óptica lo que se define por las características de diseño funcional y, en su mayor parte, es independiente de los entornos o aplicaciones de implementación específicos |

MINI CIERRE EXTERIOR

Para protección de cable drop IP67



| ACCESORIOS | | | |
|------------|-------------------------------------|---|--|
| CANTIDAD | DESCRIPCIÓN Y NÚMERO DE PARTE | IMAGEN REPRESENTATIVA | USO |
| 2 | Cinchos |  | Material: Nylon, Para sujeción. |
| 2 | Taquetes plásticos M10 |  | Material: Plástico Para la instalación del cierre de empalme a muro. |
| 2 | Pija C/Fijadora combinada #6 x 3/8" |  | Material: Acero inoxidable |
| 2 | Pija para aglomerado PH2 M4 x 25 |  | Material: Acero galvanizado Para la sujeción del cierre de empalme a muro |
| 2 | Arandelas chicas 3 mm |  | Material: Acero inoxidable |



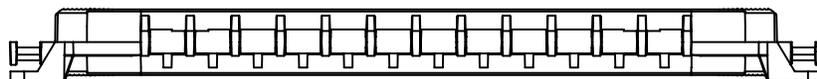
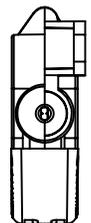
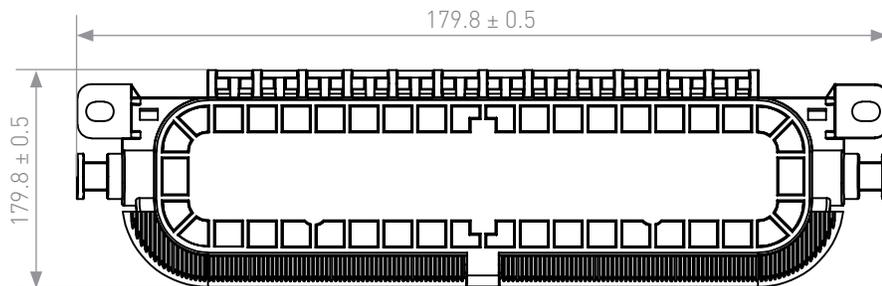
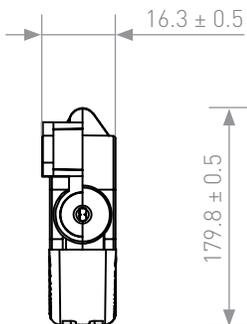
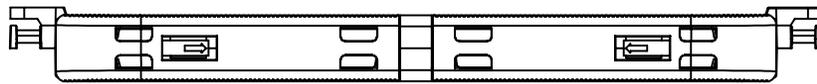
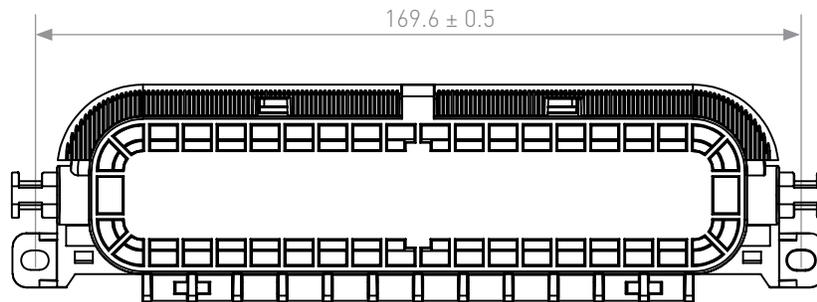
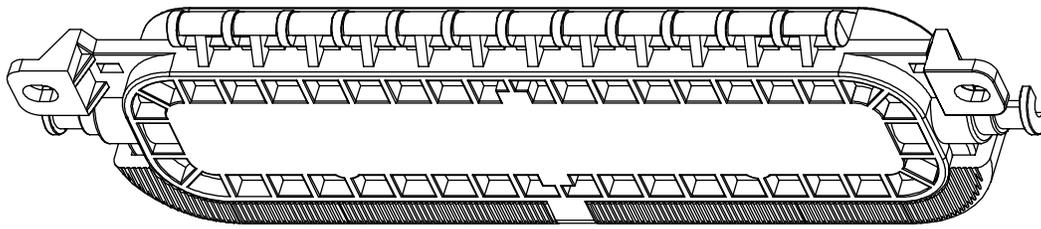
**CIERRES DE
EMPALME**

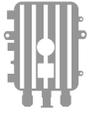
MINI CIERRE EXTERIOR

Para protección de cable drop IP67

optronics

DIBUJO TÉCNICO





CIERRES DE EMPALME

MINI CIERRE EXTERIOR

Para protección de cable drop IP67



CONDICIONES DE USO

- Se requiere que el manejo sea realizado por personal capacitado, con el debido cuidado de la integridad de las fibras y sus componentes. Además, se debe asegurar el cumplimiento de todas las especificaciones ambientales, mecánicas y de rendimiento detalladas en la ficha técnica.

EMPAQUE

PESOS Y DIMENSIONES

| | |
|-----------|------------------|
| Tipo | Caja |
| Material | Cartón corrugado |
| Dimensión | 190 x 55 x 24 mm |
| Peso | 94 g |

PRODUCTOS RELACIONADOS



Acoplador SCU Simplex
OPACSCUZIRSAZ



Acoplador SCA simplex
OPACSCAZIRSVE



Microscopio con pantallas LCD
OPEMFVM100



Empalmadora
OPEFEMPANU04001



Cable drop figura 0 FTTH monomodo
OPCFOIE39DR001TP



Conector mecánico SCU
OPCOMESCP55MULUNAQK



Conector mecánico SCA
OPCOMESCAMULUNVE



Kit para preparado de cable par empalmes
OPHEKPRFEMP