



**MANUAL DE  
INSTALACIÓN**

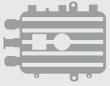


## **CIERRE DE EMPALME FTTX IP65**

16 ACOPLADORES SC SIMPLEX

OPCEF16SC65HT

***optronics***<sup>®</sup>



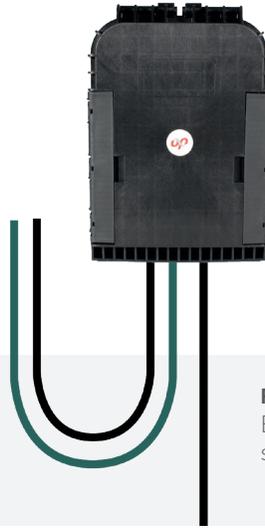
**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65  
16 ACOPLADORES SC SIMPLEX  
OPCEF16SC65HT**

**CONFIGURACIÓN DE CIERRE DE EMPALME**



**UNIÓN**

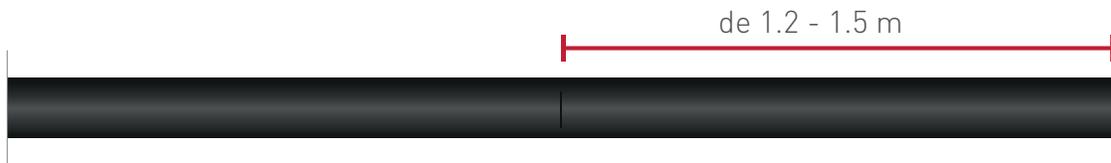
Dos enlaces de cable se empalman en el interior del cierre, para la unión de todas sus fibras ópticas.



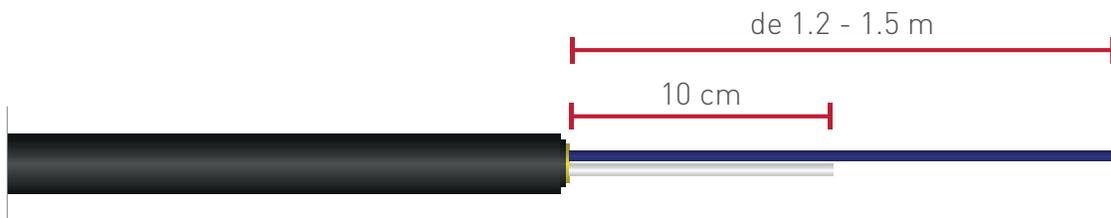
**RAMIFICACIONES**

El enlace principal de cable de fibra óptica se deriva en otros cables de ramificación.

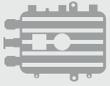
**DESFORRE DEL CABLE**



Marque el cable de fibra a una longitud aproximada de 1.2-1.5 metros para el retiro de su forro exterior.

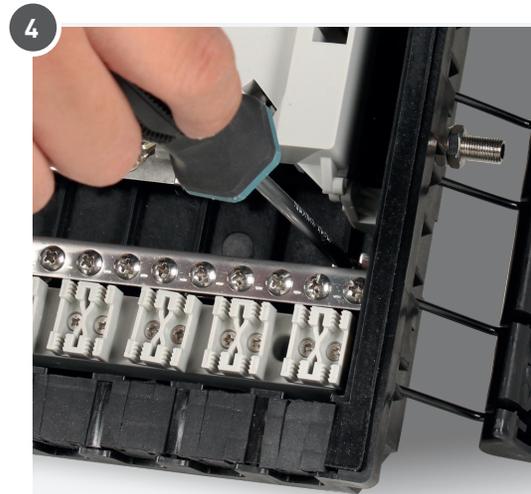
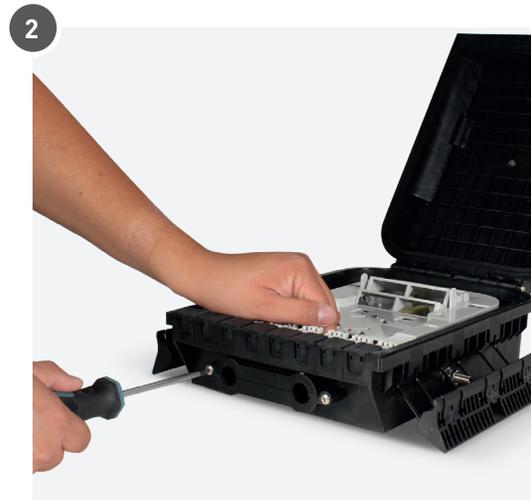


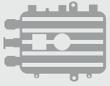
Retire los tubos de relleno del cable de fibra y todos los elementos no necesarios de la estructura del cable. Solamente dejando 10cm del miembro central de fuerza y dejando la longitud de 1.2~1.5 metros de los tubos holgados de fibra óptica.



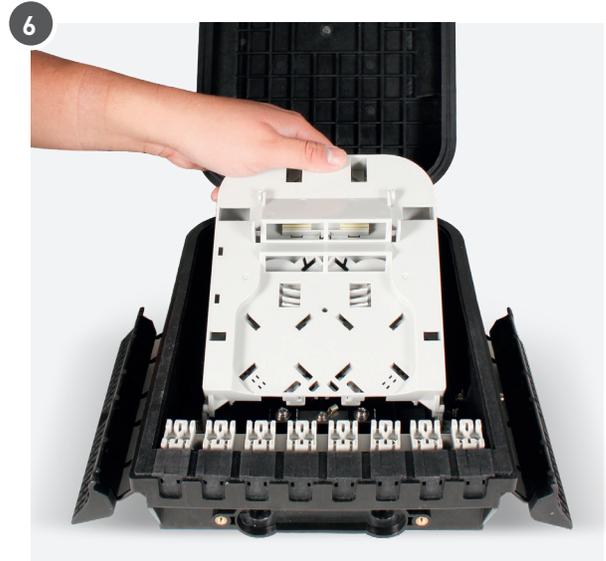
**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65  
16 ACOPLADORES SC SIMPLEX  
OPCEF16SC65HT**

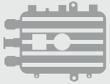
**PASO 1. Preparación e introducción** del cable de enlace de fibra óptica en el cierre de empalme.





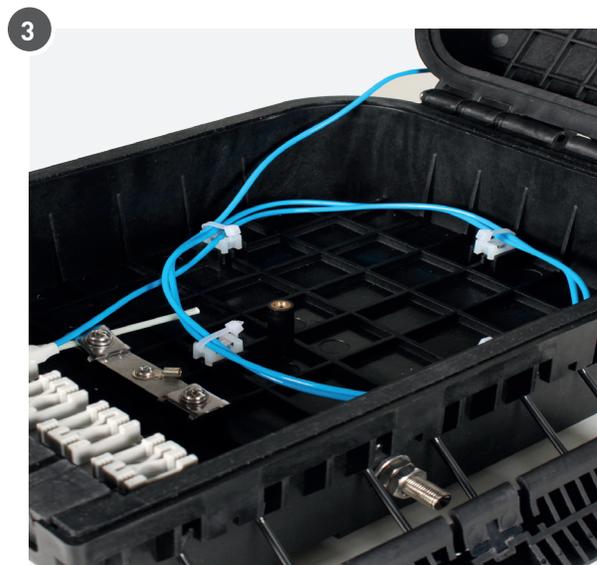
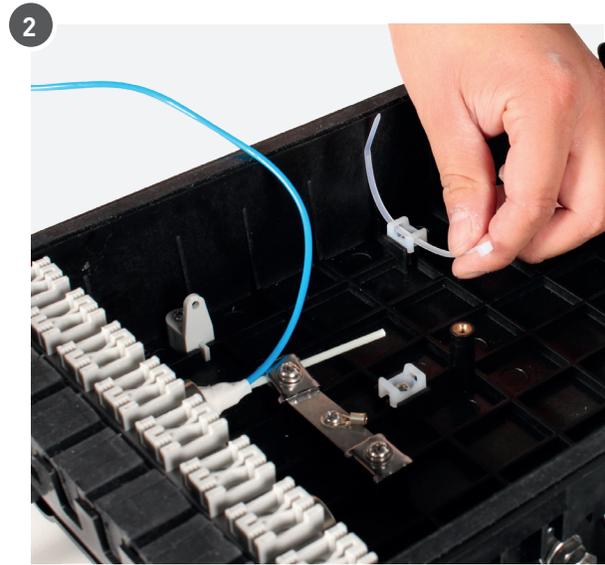
**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65**  
**16 ACOPLADORES SC SIMPLEX**  
OPCEF16SC65HT

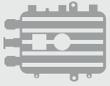




**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65  
16 ACOPLADORES SC SIMPLEX  
OPCEF16SC65HT**

**PASO 2. Enrutamiento de los tubos holgados en la placa de almacenamiento del cierre de empalme.**





**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65**  
**16 ACOPLADORES SC SIMPLEX**  
OPCEF16SC65HT

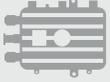


**PASO 3. Enrutamiento del cable de fibra óptica** sin protección en la charola de empalme.

**PASO 4. Enrutamiento del cable de fibra óptica** sin protección en la charola de empalme.

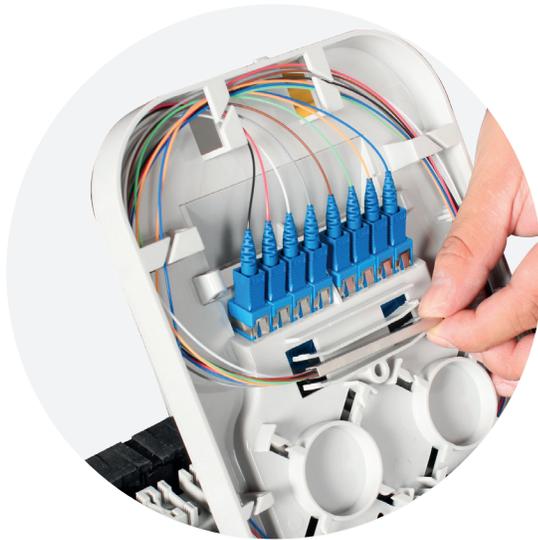
**PASO 5. Instale los acopladores SC simplex** en la placa de la charola para acopladores.





**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65  
16 ACOPLADORES SC SIMPLEX  
OPCEF16SC65HT**

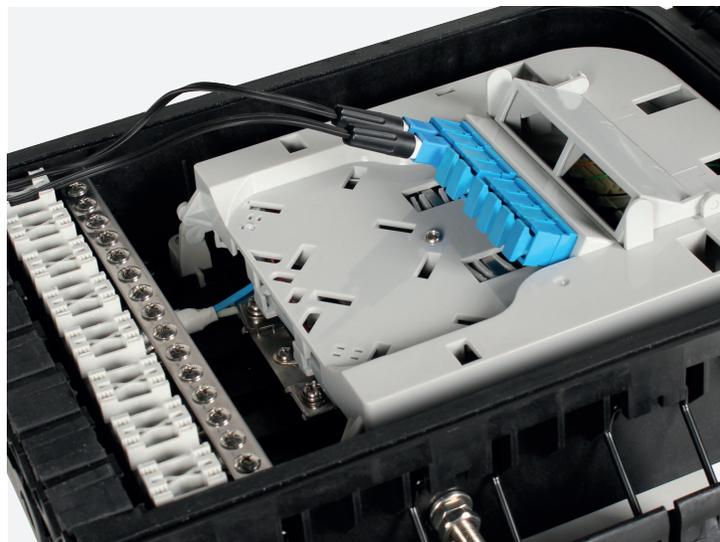
**PASO 6.** Instale el divisor óptico en la charola de empalme, **acople los conectores del divisor** y realice el empalme con el cable del enlace de fibra óptica.

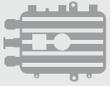


**PASO 7.** Introduzca los cables drop y **fíjelos en la base del cierre de empalme.**



**PASO 8.** Conecte el **conector SC en los acopladores** ubicados en la charola superior.





**CIERRE DE EMPALME FTTX IP65  
16 ACOPLADORES SC SIMPLEX  
OPCEF16SC65HT**

**PASO 9.** Cierre la cubierta y fije el cierre de empalme según su aplicación.

