



**FICHA DE DATOS**

**Calor de 4 puertos tipo domo**

**Encogible**

**FOSC (96A)**

**Descripción:**

El cierre de empalme de fibra óptica (FOC) es una parte esencial de la red de fibra óptica. En resumen, el cierre se utiliza para proteger empalmes de fibra, almacenar cables flojos, distribuir cables, etc. FOSC se puede instalar en montaje aéreo, en postes, en paredes, en conductos y directamente enterrado.

Según la apariencia del FOSC, hay un tipo en línea (FOC horizontal) y un tipo de domo (FOC vertical).

Para la aplicación, existen FOSC estándar (solo empalme) y divisor FOSC (principalmente para acceder a redes).

El cierre de empalme de fibra óptica termocontraíble (FOC) tipo domo FOSC-DH-96A-4 de 4 puertos es un sellado termocontraíble y adecuado para cables sin cortar.

**Características:**

- Fácil acceso a instalación, mantenimiento y futuras ampliaciones.
- Excelente sellado contra la entrada de agua y entornos hostiles.
- Bandejas de empalme con bisagras para una fácil expansión sin alterar las fibras empalmadas.
- Compatible con tipos de cables de fibra normales estándar



**Especificaciones:**

Modelo	FOSC-DH-96A-4
Tipo	Tipo de domo
Estructura de sellado	Termoencogible
Número de puertos de entrada/salida	4 puertos
Diámetro del cable	3 puertos × 16 mm, 1 puerto × 25 mm
Maxima capacidad	Racimo: 96 fibras Cinta: 144 fibras
Capacidad por bandeja de empalme	Racimo: una sola capa: 12 fibras; Doble capa: 24 fibras. Cinta: 6 piezas
Cantidad de bandeja de empalme	4 piezas
Cuerpo material	ordenador personal
Material de sellado	caucho termoplástico
Método de montaje	Aéreo, enterrado directo, por tuberías, montaje en pared, pozo de registro
Dimensión	410 (alto) × 190 (profundidad) mm
Peso neto	2,3 ~ 2,5 kg
Temperatura	-40°C ~ sesenta y cinco°C


**Componentes principales:**

Artículo	Nombre	Uso	Cantidad
1	Tapa de la carcasa)	Para proteger empalmes de cables de fibra óptica.	1 PC
2	Bandeja de empalme	Para arreglar fundas protectoras de empalme de fibra	Máx. 4 piezas
3	Bandeja de sujeción de fibra	Para arreglar fundas protectoras de empalme de fibra	1 PC
4	Vivienda (Base)	Para arreglar la estructura interna y externa.	1 PC

5	Aro de plástico	Para arreglar la cubierta y la base de la carcasa	PC 1
6	Ojal de sellado	Para sellar la cubierta y la base	1 juego

**Accesorios estandar:**

Artículo	Nombre	Uso	Cantidad
7	Tubos protectores termocontraíbles y clip de ramificación	Para sellar el cierre de empalme de fibra óptica.	según capacidad
8	Fundas protectoras para empalmes de fibra	Para proteger los empalmes de fibra.	Igual que capacidad
9	Corbata de nailon	Para fijar tubos amortiguadores con fibras en su interior.	8 piezas
10	Cable de conexión a tierra	Para conectarse con un dispositivo de conexión a tierra	1 PC
11	Paño abrasivo	Para pulir cable de fibra óptica	1 PC
12	Papel de etiquetado	Para etiquetar fibras	1 juego
13	Llave M10	Para atornillar tuercas para miembro de fuerza.	1 PC
14	Aro colgante	Para instalar en pared y poste.	1 juego
15	Tubo de fijación termocontraíble (Masa)	Para sellar cables de fibra.	opcional
dieciséis	Papel de aluminio	Para proteger los puertos de los cables cuando se calientan	1 PC
17	Manual de usuario	Para indicar la instalación	1 PC


**Valve**
**Grounding Device**

**Buffer Tube**
**Dessicant**

**Accesorios Opcionales:**

Artículo	Nombre	Uso	Cantidad
1	Válvula	Para realizar pruebas de presión y sellado.	1 PC
2	Dispositivo de puesta a tierra	Para derivar componentes metálicos de cable de fibra.	1 juego
3	Tubo amortiguador	Para proteger fibras y fijarse en bandejas de empalme.	especificado
4	deseccante	Para desecar el aire en FOSC después del sellado.	1 bolsa

**Información sobre pedidos:**

Marca	OPF
Nombre	FOSC: Cierre de empalme de fibra óptica
Forma y sellado	DH: Sellado termorretráctil tipo domo
Tipo	196A
Puerto de cables	4=4 puertos
Bandeja de empalme de fibra óptica	12: 12 núcleos 24: 24 núcleos
Número de bandejas de empalme	1: 1 bandeja 2: 2 bandejas 3: 3 bandejas 4: 4 bandejas
Válvula	V: Válvula incluida
Dispositivo de puesta a tierra	G: Dispositivo de puesta a tierra incluido

Por ejemplo: FOSC-DH-96A-4-121-VG