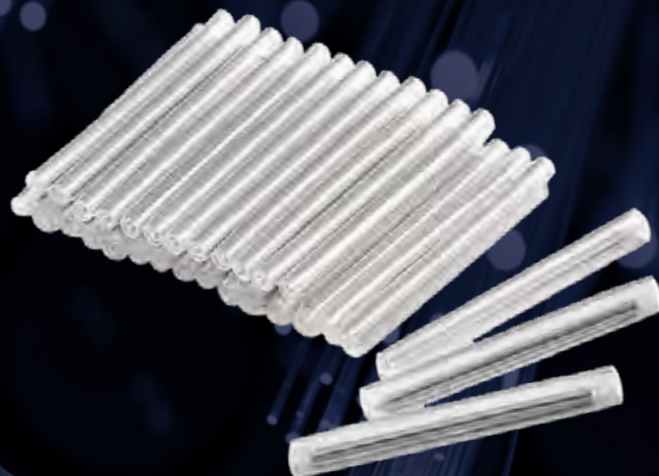


Tubitos de Fusión FO 60 mm

EM-F-TBS01

Los tubitos de fusión de fibra óptica de 60 mm están diseñados para proteger la zona de empalme de fibras ópticas, asegurando la alineación precisa y la máxima resistencia mecánica. Están compuestos por una funda termorretráctil con varilla de refuerzo cerámico o de acero inoxidable en el centro, que brinda rigidez, protección y evita microcurvaturas en la fibra. Su transparencia permite la inspección visual del empalme y su diseño compacto garantiza compatibilidad con bandejas porta-fusiones estándar.



> Características:

- Longitud: 60 mm.
- Diámetro interno antes de retracción: 3.0 mm (aprox).
- Diámetro interno después de retracción: 1.0 mm (aprox).
- Material: tubo termorretráctil con refuerzo cerámico o metálico.
- Transparencia que facilita la verificación del empalme.
- Alta resistencia a la tracción y protección contra humedad, polvo y vibraciones.
- Rango de operación: -45 °C a +85 °C.
- Compatibles con todas las bandejas de empalme estándar de fibra óptica.

> Aplicaciones:

- Protección de empalmes por fusión en instalaciones de fibra óptica.
- Uso en redes de telecomunicaciones, FTTH, CATV, LAN y sistemas de transmisión de datos.
- Asegura mayor durabilidad y confiabilidad en proyectos de planta interna y externa.
- Ideal para trabajos de campo y laboratorios de empalme.