

Manga Protectora Termocontráctil para Empalme por Fusión de 40 mm, Bolsa con 100 Piezas

Fibra Óptica / Conectores rápidos y empalmes

Manga transparente de 40 mm para proteger empalmes por fusión, con refuerzo de acero inoxidable de 36 mm. Presentación de 100 piezas por bolsa.



KG-FO-SP-40-100

Tipo

Manga protectora termocontráctil para empalme por fusión

Longitud total de la manga

40 mm

Estructura

Tubo exterior termocontráctil, tubo interior termofusible y varilla de acero inoxidable

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-FO-SP-40-100
Tipo	Manga protectora termocontráctil para empalme por fusión
Longitud total de la manga	40 mm
Estructura	Tubo exterior termocontráctil, tubo interior termofusible y varilla de acero inoxidable
Color	Transparente
Diámetro de la varilla de acero inoxidable	1,2 mm
Longitud de la varilla de acero inoxidable	36 mm
Diámetro interior del tubo termofusible	1,3 mm
Longitud del tubo termofusible	40 mm
Diámetro exterior después de contraer	2,6 +/- 0,1 mm

PARAMETRO	DETALLE
Compatibilidad	Bandejas y soportes adecuados para mangas de 40 mm y diámetro contraído de 2,6 +/- 0,1 mm
Método de instalación	Centrar sobre la fusión, aplicar el ciclo térmico adecuado y dejar enfriar
Resistencia a la tracción (típica)	18 MPa / ASTM D 2671
Elongación a la rotura (típica)	700 % / ASTM D 2671
Densidad (típica)	0,94 g/cm3 / ISO R1183D
Rigidez dieléctrica (típica)	25 kV/mm / ASTM D 2671
Resistividad volumétrica (típica)	1015 ohm / cm / IEC 243
Variación longitudinal (típica)	+/-5 % / ASTM D 2671
Empaque	Bolsa
Cantidad por bolsa	100 piezas
Unidad de venta	1 bolsa de 100 piezas
Datos de ensayo	Valores típicos del material y métodos de ensayo transcritos de la ficha suministrada.
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Longitud total de 40 mm

varilla de acero inoxidable de 36 mm.

Varilla de Ø 1,2 mm para reforzar el punto de fusión.

Tubo termofusible con diámetro interior de 1,3 mm.

Diámetro exterior de 2,6 +/- 0,1 mm después de contraer.

Manga transparente para comprobar la posición del empalme.

100 piezas del mismo tamaño por bolsa.

APLICACIONES

Bandejas Compactas de Empalme | Protección mecánica de fusiones individuales en bandejas y cassettes diseñados para mangas de 40 mm.

Cajas Terminales y Distribución FTTH | Refuerzo del punto fusionado dentro de cajas compactas de acometida y distribución óptica.

Cierres Ópticos con Espacio Reducido | Organización de empalmes cuando la longitud disponible exige una manga corta compatible.

Protección de Fusiones Individuales | Soporte y aislamiento del punto de empalme frente a flexión y manipulación durante el mantenimiento.

Contracción y Alojamiento Controlados | Centre la fusión dentro de la manga, aplique el ciclo térmico correcto y deje enfriar antes de colocarla en la bandeja.

PRESENTACION Y EMPAQUE

1 bolsa KONGIA con 100 mangas protectoras de 40 mm. Los equipos de fusión, las herramientas, la bandeja y la fibra mostrados en las imágenes de aplicación no están incluidos.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant