

Conector Mecánico SCP Multimodo OM3 para cable 900µm, 2mm, 3mm, 2x3mm



Cable Ø 3mm ó 2x3mm



Cable Ø 2mm



Cable Ø 900µm

Descripción

OPCOMESCP55MULUNAQK

Optronics ofrece su nueva línea de conectores mecánicos para cables de 900µm, 2mm, 3mm y 2x3mm tipo SCP Multimodo OM3.

Gracias a su diseño versátil puede instalarse en diversos diámetros de cable, desde 900µm hasta 3mm. Esto le ahorrara tiempo en búsqueda de materiales ya que un solo diseño le brinda la instalación para diferentes cables.

Se instala de manera segura y rápida, incorpora un exclusivo proceso de instalación que reduce el tiempo de terminación ofreciendo excelente rendimiento óptico.

Características

- Fibra instalada de fábrica, no requiere epóxico ni pulido.
- Diseño de alineación de ranura en V, alta precisión de conexión de fibra, excelente rendimiento óptico.
- Adecuado para amplios rangos de modelos de cable.
- Rápido y fácil para la terminación de fibra en campo.
- No se requiere herramienta especial
- Instalación menor a 4 minutos.

Especificaciones	
Tipo de Conector	SC
Tipo de pulido	PC
Color housing	Aqua
Color de bota	Negro
Componentes del conector	<ul style="list-style-type: none"> • Tapón cubre polvo • Conector • Housing • Bota para 3mm ó 2x3mm • Bota flexible para 2mm • Bota para 900µm
Longitud (ensamblado)	53.5mm (sin bota flexible)
Tipo de Cable compatible	<ul style="list-style-type: none"> • Redondo 2mm • Drop figura 0 - 3.0mm • Drop figura 8 - 2x3mm • 900µm
Accesorios	• Toallitas secas
Tiempo de ensamble	≤ 4 minutos.
Pérdida de Inserción	Promedio ≤ 0.3dB Máxima ≤ 0.5dB
Pérdida de Retorno	PC ≥ 25 dB
Cantidad de usos	≥ 10 veces
Ciclos de acoplación	≥ 500 veces
Fuerza de tensión	≥ 30 N/2mins
Temperatura de trabajo	-40 ~ +85 C
Pruebas Mecánicas	ΔIL ≤ 0.20dB, ΔRL ≤ 5dB
Pruebas ambientales	ΔIL ≤ 0.20dB, ΔRL ≤ 5dB
Empaque	
Material	Caja de cartón
Dimensiones	130 x 90 x 22 mm
Contenido	Cada caja contiene 10 conectores en empaque individual (El holder se vende por separado)
Estándar	
Telcordia GR-326-CORE	Telcordia GR-1081-CORE
RoHS	

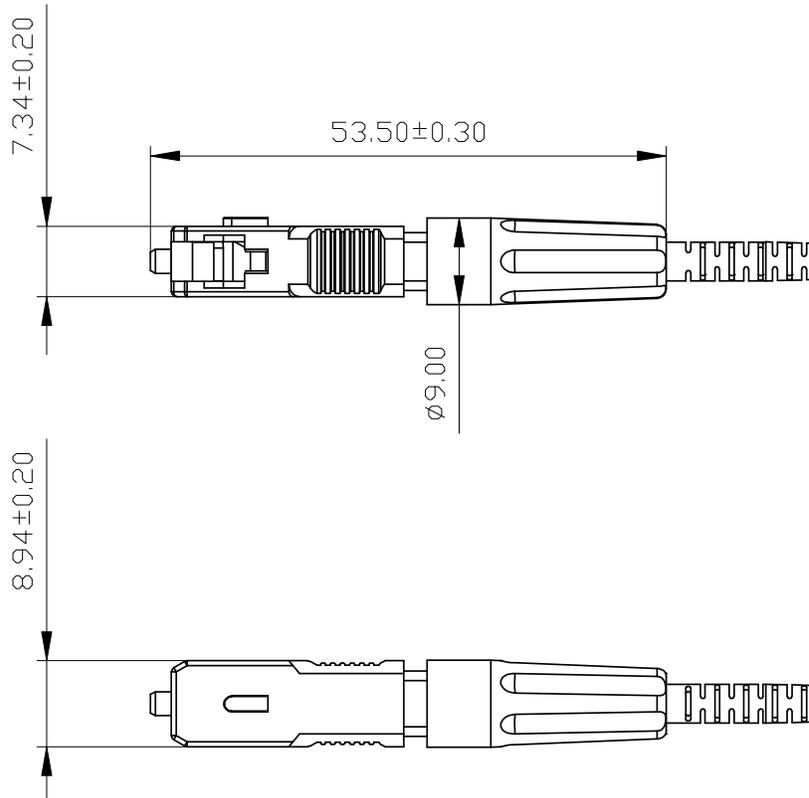
Conector Mecánico SCP Multimodo OM3 para cable 900µm, 2mm, 3mm, 2x3mm



Elementos del conector



Dibujo



Conector Mecánico SCP Multimodo OM3 para cable 900µm, 2mm, 3mm, 2x3mm



Empaque



Productos relacionados

1. OPHE021FT – Kit de ensamble para conectores mecánicos
2. OPCFOCI55R06 – Cable de distribución
3. OPCEF16SC65HT – Caja de empalme FTTx
4. OPCEH01DR67 – Mini caja Drop
5. OPHEKMEILINT - Kit medición y limpieza
6. OPEMVFL01MW – Localizador visual de fallas
7. OPCOMESCUMULUNAZHO - Holder SC



1



2



3



4



5



6



7