



Bestellbezeichnung

LSR 18-2,3-1,0-K11

guía de luz de fibra óptica de reflexión
con revestimiento silicona

Rosca M8

Características

- Químicamente resistente
- Rosca M8 x 1

Descripción

Atención:

El conductor de luz no debe torcerse ni doblarse. Las fuerzas de tracción extremas pueden provocar deterioros. Evite el contacto con gasolina o disolventes orgánicos.



Datos técnicos

Datos generales

Longitud de fibra óptica	l	1000 mm
Diámetro de fibra óptica	d	5,3 mm
Forma/Tipo adaptador		18
Pieza terminal		ángulo derecho liso / Rosca
Radio de flexión		mín. 20 mm
Diámetro del haz de fibras		2,3 mm
Districión de fibras	Fv	con aislamiento ópticamente
Certificados		CE
Angulo de apertura		68 °

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente		-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Adaptador]
		-40 ... 180 °C (-40 ... 356 °F) [Pieza terminal y Revestimiento]
Temperatura de almacenaje		-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

Datos mecánicos

Tipo de protección		IP65
Material		
Salida de luz		Vidrio
Revestimiento		silicona
Núcleo		Fibra de vidrio
Pieza terminal		Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Adaptador		PBT
Potencia extractora		70 N

Dimensiones

