



Bestellbezeichnung

LSE 18-1,9-0,5-K7

guía de luz de fibra óptica unidireccional con envoltura de silicona

Características

- Químicamente resistente

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	500 mm
Diámetro de fibra óptica	d	5,3 mm
Forma/Tipo adaptador		18
Pieza terminal		Cilíndrico
Radio de flexión		mín. 20 mm
Diámetro del haz de fibras		1,9 mm
Certificados		CE

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

