



### Bestellbezeichnung

#### LHE 00-1,1-1,0-20M4

guía de luz de fibra óptica unidireccional con envoltura de silicona  
Rosca M4

### Características

- Químicamente resistente
- Rosca M2.6 / M4
- Resistente a temperaturas elevadas hasta 180 °C
- Flexibilidad elevada

### Serie

#### Fibras ópticas

Serías de los aparatos SU18 ; SU18/35 ; SU19

### Descripción

#### Atención:

El conductor de luz no debe torcerse ni doblarse. Las fuerzas de tracción extremas pueden provocar deterioros.



### Accesorios

#### K-LA01

Lentes adicional

#### K-LA02

Lentes adicional 90°

#### K-LA06

Lentes adicional M4

#### OMH-LL-M4

Angulo de fijación

#### KM4-0,5

Protección metal para fibras ópticas de plástico M4 x 0,5 m

#### KM4-1,0

Protección metal para fibras ópticas de plástico M4 x 1,0 m

### Datos técnicos

#### Datos generales

Alcance	SU18: 195 mm SU18/35: 710 mm SU19: 195 mm
Longitud de fibra óptica	l 1000 mm
Diámetro de fibra óptica	d 3 mm
Forma/Tipo adaptador	00
Pieza terminal	Rosca
Radio de flexión	4 mm estático

Diámetro del haz de fibras	1,1 mm
Angulo de apertura	aprox. 68 °

#### Condiciones ambientales

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

#### Datos mecánicos

Material	Vidrio
Salida de luz	Vidrio
Revestimiento	silicona
Núcleo	Fibra de vidrio
Pieza terminal	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Adaptador	acero inoxidable
Potencia extractora	50 N

#### Información general

Volumen de suministro	Conductores de luz embalados individualmente
-----------------------	--

### Dimensiones

