



### Bestellbezeichnung

**KLR-C02-1,0-2,0-K90**

Fibra óptica de plástico por reflexión

### Características

- Optimizado para la detección de piezas pequeñas

### Serie

#### Fibras ópticas

Series 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. Evite el contacto con gasolina o disolventes orgánicos.



### Datos técnicos

#### Datos generales

Rango de detección		SU18: 4 mm SU18/35: 12 mm SU19: 4 mm
Longitud de fibra óptica	l	2000 mm , confeccionable
Diámetro de fibra óptica	d	1 mm
Forma/Tipo adaptador		00
Pieza terminal		Cilíndrico
Radio de flexión		mín. 10 mm
Districión de fibras	Fv	ver dimensiones
Angulo de apertura		67 °
Accesorios suministrados		Cortador para fibra óptica de vidrio

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente		-55 ... 70 °C (-67 ... 158 °F)
----------------------	--	--------------------------------

#### Datos mecánicos

Material		
Salida de luz		Plástico
Revestimiento		PVC
Núcleo		Plástico
Pieza terminal		Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303

### Dimensiones

