

## KFX-ETC-420

Art.-Nr. 50117756

## Lichtleiter, tastend

## KFX-ETC-420

Part No. 50117756

## fiber, reflective

### Technische Daten

Lichtleiter Typ	koaxial
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R15
Außendurchmesser Lichtleiter	2x Ø1,25mm
Aktiver Durchmesser Faser	1x Ø0,5mm
	10x Ø0,25mm
Kleinstes erkennbares Teil	Ø0,05mm
Gesamtlänge	2019mm

### Specifications

Fiber type	coaxial
Operating temperature	-55°C ... +70°C
Min. bending radius	R15
Fiber jacket diameter	2x Ø1.25mm
Active fiber diameter	1x Ø0.5mm
	10x Ø0.25mm
Smallest detectable object	Ø0.05mm
Total length	2019mm

### Features



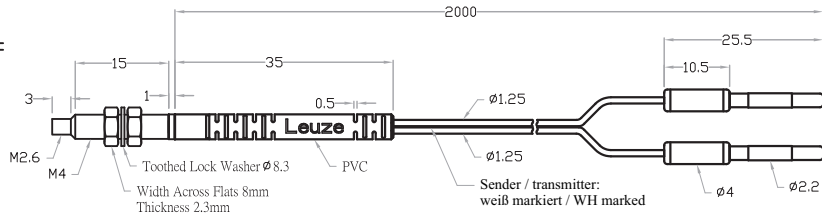
- 1) Einstellung am Lichtleiterverstärker: max. Ansprechzeit, max. Verstärkung, min. Schaltschwelle /  
Adjustment on fiber optics amplifier: max. response time, max. gain, min. switching threshold

### Typische Grenzreichweite für helle Objekte (weiß 90%) <sup>1)</sup> Typ. scanning range limit for light objects (white 90%) <sup>1)</sup>

LV463I.XR	450mm
LV463.XR	225mm
LV463B, LV463.XV	155mm
LV463	90mm
LV462	60mm
LV461	30mm

### Maßzeichnung/Dimensioned drawing

Ø0.5 fiber optic  
core x1  
Ø0.25 fiber optic  
core X10



### Zubehör (separat erhältlich)/Accessories (available separately)

- KL-M04; 50117756

