

## KFX-L-10MLD-20

Art.-Nr. 50141253

## Lichtleiter, Einweg

## KFX-L-10MLD-20

Part No. 50141253

## Fiber, throughbeam

### Technische Daten

Lichtleiter Typ	Mehrfaserkern
Besonderheit	Flächenerkennung (Lichtfeldbreite = 4,24mm)
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R25
Außendurchmesser Lichtleiter	Ø2,2mm
Aktiver Durchmesser Faser	16x Ø0,265mm
Kleinste erkennbares Teil	Ø1,0mm
Gesamtlänge	2010mm
Verpackungseinheit	2 Stück

### Specifications

Fiber type	Multiple core
Specific feature	Array (width = 4.24mm)
Operating temperature	-55°C ... +70°C
Min. bending radius	R25
Fiber jacket diameter	Ø2.2mm
Active fiber diameter	16x Ø0.265mm
Smallest detectable object	Ø1.0mm
Total length	2010mm
Packaging unit	2 pieces

### 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 <sup>1)</sup> Typ. scanning range limit <sup>1)</sup>

LV463I.XR	2250mm
LV463.XR	1125mm
LV463B, LV463.XV	770mm
LV463	450mm
LV462	260mm
LV461	150mm

### Maßzeichnung/Dimensioned drawing

