

KF-L-10MLD-20

Art.-Nr. 50117743

Lichtleiter, Einweg

KF-L-10MLD-20

Part No. 50117743

fiber, throughbeam

Technische Daten

Lichtleiter Typ	Mehrfaserkern
Besonderheit	Flächenerkennung (Lichtfeldbreite = 5,44mm)
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R25
Außendurchmesser Lichtleiter	Ø2,2mm
Aktiver Durchmesser Faser	16x Ø0,265mm
Kleinstes erkennbares Teil	Ø1,0mm
Gesamtlänge	2010mm
Verpackungseinheit	2 Stück

Features



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

Specifications

Fiber type	multiple core
Specific feature	array (width = 5.44mm)
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

Typische Grenreichweite ¹⁾ Typ. scanning range limit ¹⁾

LV463L.XR	2250mm
LV463.XR	1125mm
LV463B, LV463.XV	770mm
LV463	450mm
LV462	260mm
LV461	150mm

Maßzeichnung/Dimensioned drawing

