

KF-L-10ML-10

Art.-Nr. 50117742

Lichtleiter, Einweg

KF-L-10ML-10

Part No. 50117742

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	1010mm
Verpackungseinheit	2 Stück

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	1010mm
Packaging unit	2 pieces

Features



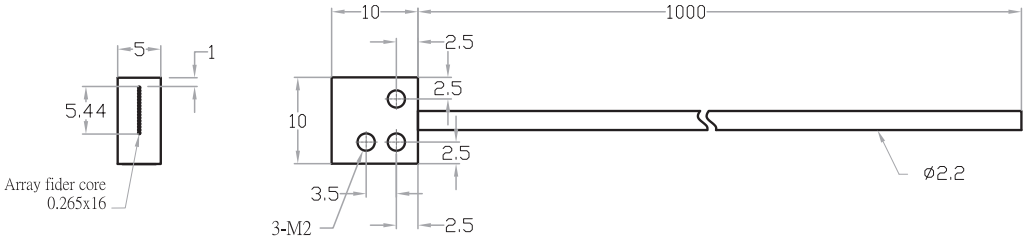
- 1) Einstellung am Lichtleiterverstärker: max. Ansprechzeit, max. Verstärkung, min. Schaltschwelle /
Adjustment on fiber optics amplifier: max. response time, max. gain, min. switching threshold

Typische Grenzreichweite ¹⁾

Typ. scanning range limit ¹⁾

LV463LXR	1800mm
LV463 XR	900mm
LV463B, LV463.XV	620mm
LV463	360mm
LV462	210mm
LV461	120mm

Maßzeichnung/Dimensioned drawing



50117742