

KF-ET-50ML-20

Art.-Nr. 50117731

Lichtleiter, tastend

KF-ET-50ML-20

Part No. 50117731

fiber, reflective

Technische Daten

Lichtleiter Typ	Mehrfaserkern
Besonderheit	Flächenerkennung (Lichtfeldbreite = 46,5mm)
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R25
Außendurchmesser Lichtleiter	2x Ø2,2mm
Aktiver Durchmesser Faser	16x Ø0,265mm (Se) & 16x Ø0,265mm (Em)
Kleinstes erkennbares Teil	Ø2,0mm
Gesamtlänge	2055mm

Features



Specifications

Fiber type	multiple core
Specific feature	array (width = 46.5mm)
Operating temperature	-55°C ... +70°C
Min. bending radius	R25
Fiber jacket diameter	2x Ø2.2mm
Active fiber diameter	16x Ø0.265mm (em) & 16x Ø0.265mm (re)
Smallest detectable object	Ø2.0mm
Total length	2055mm

Typische Grenzreichweite für helle Objekte (weiß 90%) Typ. scanning range limit for light objects (white 90%)

LV463B	350mm
LV463	210mm
LV462	120mm
LV461	70mm

Maßzeichnung/Dimensioned drawing

