

KF-ET-15MLD-20

Art.-Nr. 50117728

Lichtleiter, tastend

KF-ET-15MLD-20

Part No. 50117728

fiber, reflective

Technische Daten

Lichtleiter Typ	Mehrfaserkern
Besonderheit	Flächenerkennung (Lichtfeldbreite = 5,44 mm)
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R25
Außendurchmesser Lichtleiter	2x Ø1,25 mm
Aktiver Durchmesser Faser	9x Ø0,25 mm (Se) & 9x Ø0,25 mm (Em)
Kleinstes erkennbares Teil	Ø1,0 mm
Gesamtlänge	2015 mm

Features



Specifications

Fiber type	multiple core
Specific feature	array (width = 5.44 mm)
Operating temperature	-55°C ... +70°C
Min. bending radius	R25
Fiber jacket diameter	2x Ø1.25 mm
Active fiber diameter	9x Ø0.25 mm (em) & 9x Ø0.25 mm (re)
Smallest detectable object	Ø1.0 mm
Total length	2015 mm

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

LV 463	120 mm
LV 462	70 mm
LV 461	40 mm

Maßzeichnung/Dimensioned drawing

