



Bestellbezeichnung

KLE-C01-1,0-2,0-K119

Kunststoff-Lichtleiter-Einweg

Merkmale

- Optimiert für Kleinteilerkennung
- Gewinde M4

Serie

Lichtleitergeräte

Geräteserien SU18 ; SU18/35 ; SU19 ; ML17-LL

Beschreibung

Achtung:

Die Lichtleiter dürfen nicht verdreht oder geknickt werden. Extreme Zugkräfte führen zur Zerstörung. Der Kontakt mit Benzin oder organischen Lösungsmitteln ist zu vermeiden.



Zubehör

K-LA06

Kollimationslinse, 8-fach höhere Reichweite erzielbar, Gewinde M4

K-LA01

Kollimationslinse, 4-fach höhere Reichweite erzielbar, Gewinde M2,6

K-LA02

Kollimationslinse, seitlicher Lichtaustritt, Gewinde M2,6

OMH-LL-M4

Haltewinkel für Lichtleiter, Gewinde M4

KM4-0,5

Metallschutz für Kunststofflichtleiter M4 x 0,5 m

KM4-1,0

Metallschutz für Kunststofflichtleiter M4 x 1,0 m

Technische Daten

Allgemeine Daten

Reichweite		SU18: 20 mm SU18/35: 80 mm SU19: 20 mm
Lichtleiterlänge	l	2000 mm , konfektionierbar
Lichtleiterdurchmesser	d	1 mm
Adapterform		00
Endstück		Gewinde
Biegeradius		min. 10 mm
Faserverteilung	Fv	siehe Abmessungszeichnung
Öffnungswinkel		67 °
Mitgeliefertes Zubehör		Cutter für Kunststoff-Lichtleiter

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur		-55 ... 70 °C (-67 ... 158 °F)
---------------------	--	--------------------------------

Mechanische Daten

Material		
Lichtaustritt		Kunststoff
Mantel		PVC
Kern		Kunststoff
Endstück		Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)

Allgemeine Informationen

Lieferumfang		Lichtleiter paarweise verpackt
--------------	--	--------------------------------

Abmessungen

