

Datenblatt MATRIX Lichtleiter

Lichtschanke mit Silikon-Schutzschlauch

Lichtleiter passend auf optischen Sensoren M30 x 1,5. Die Lichtleiter werden mit einer Überwurfmutter M30 x 1,5 montiert. Diese sind üblich im Lieferumfang nicht enthalte und müssen extra bestellt werden. (Überwurfmutter M30 // 20mm)

Funktion	Diffus Reflektiv
Aufbau	1-Armig
Armlängen	Fix, nicht ablängbar
Faser	Glasfaser Bündel
Aktivefläche	Faserbündel gemischt oder getrennt
Mantel	Silikon
Biegeradius	30mm
Kopfteil	Stahl
Betriebstemperatur	-20°C bis 120°C
Arbeitsdistanz	Abhängig von der Armlänge vom Lichtleiter und der Sensorleistung
Lichtfrequenz	Vorzugsweise Infrarot
Lichtdämpfung	Ja



Aktivfläche ca. 2mm	Abmessungen im mm						
	L1	L2	L3	L4	D	d1	d2
SKM-0500-02-T-GR	500		10	10	7,5	8,5	6
SKM-1000-02-T-GR	1000		10	10	7,5	8,5	6
SKM-1500-02-T-GR	1500		10	10	7,5	8,5	6
SKM-2000-02-T-GR	2000		10	10	7,5	8,5	6