

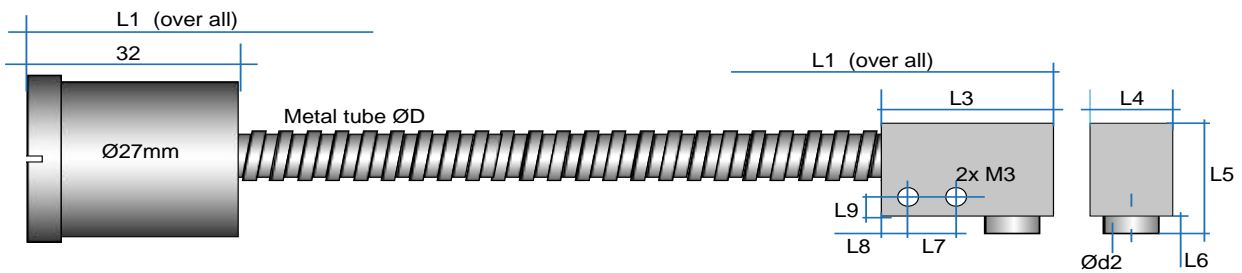
Datenblatt MATRIX Lichtleiter

Lichtschanke mit Stahl-Schutzschlauch für Ex-Zone 0, 1, 2, 21, 22



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 <small>(Die Montagevorschriften dess Herstellers sind zu beachten)</small>
Aufbau	1-Armig
Armlängen	Fix, nicht ablängbar
Faser	Glasfaser Bündel
Aktivefläche	Faserbündel gemischt oder getrennt
Mantel	Stahl
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. 5mm	Abmessungen in mm										
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	D	d2
MSM-0500-03-T-KL-OP1	500		25	12	18	3	7	4	3	8	8
MSM-1000-03-T-KL-OP1	1000		25	12	18	3	7	4	3	8	8
MSM-2000-03-T-KL-OP1	2000		25	12	18	3	7	4	3	8	8