

Lichtleiter – Standard

Lichtleiter	Lichttaster (T) Lichtschranke (L)	typische Tast-/ Reichweite	Lichtaustritt	Besonderheiten	geeignet für Lichtleitersensoren	
18/30 R. 0,4/xxxx-Si		T	bis zu 3 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
18/30 R. 1/xxxx-Si/MSC/PVC		T	bis zu 15 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
18/30 R. 2/xxxx-Si/MSC/PVC		T	bis zu 60 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
18/30 R. 3/xxxx-Si/MSC/PVC		T	bis zu 200 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
30 R. 4/xxxx-Si/MSC		T	bis zu 400 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> hohe Reichweite robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
30 R. 12/xxxx-Si/MSC		T	bis zu 800 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> hohe Reichweite verschmutzungsunanfällig robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
K1R-101		T	bis zu 95 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K2R-102		T	bis zu 295 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kurze Befestigungshülse 	FL 70 / FL 20
K2R-6		T	bis zu 265 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kurze Befestigungshülse 	FL 70 / FL 20
LLK1RM3-PE-1m		T	bis zu 55 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahlkopf mit geringem Kopfdurchmesser 	FL 70 / FL 20
LLK2RM6-PE-1m		T	bis zu 280 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahlkopf 	FL 70 / FL 20
33R1/xxx-MSC/Si		T	bis zu 210 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> robuste Bauform geringe Dämpfung 	FL 70 / FL 20
K1R-68		T	bis zu 200 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> sehr kleiner Biegeradius für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K1R-35		T	bis zu 80 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung Faserlänge individuell zuschneidbar für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K2R-25		T	bis zu 240 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung kurze Befestigungshülse 	FL 70 / FL 20
LLK1RKM3-PE-1m		T	bis zu 150 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
LLK1RKM3-18-PE-2m		T	bis zu 150 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung kurze Befestigungshülse für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
LLK2RKM6-PE-1m		T	bis zu 310 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung 	FL 70 / FL 20
18/30 RZ 1/xxxx-Si/MSC		T	bis zu 15 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung 	FMS 18 / FMS 30
18/30 RZ 2/xxxx-Si/MSC/PVC		T	bis zu 60 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung 	FMS 18 / FMS 30
18/30 RZ 3/xxxx-Si/MSC/PVC		T	bis zu 200 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung 	FMS 18 / FMS 30
30 RZ 4/xxxx-Si/MSC		T	bis zu 400 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen hohe Reichweite robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
30 RZ 12/xxxx-Si/MSC		T	bis zu 800 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen hohe Reichweite robuste Bauform verschmutzungsunanfällig 	FMS 18 / FMS 30
33 RZ 1/xxx-MSC		T	bis zu 210 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung 	FL 70 / FL 20
LLK2RZ (LS=10)		T	bis zu 200 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung 	FL 70 / FL 20
K1RZ-31		T	bis zu 30 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen sehr feine Edelstahlspitze 	FL 70 / FL 20

Lichtleiter		Lichttaster (T) Lichtschranke (L)	typische Tast-/ Reichweite	Lichtaustritt	Besonderheiten	geeignet für Lichtleitersensoren
18/30 L 0,4/xxxx-Si		L	bis zu 20 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
18/30 L 1/xxxx-Si/MSC/PVC		L	bis zu 100 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
18/30 L 2/xxxx-Si/MSC/PVC		L	bis zu 400 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
18/30 L 3/xxxx-Si/MSC/PVC		L	bis zu 1000 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> hohe Reichweite robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
30 L 4/xxxx-Si/MSC		L	bis zu 3000 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> hohe Reichweite robuste Bauform 	FMS 18 / FMS 30
30 L 12/xxxx-Si/MSC		L	bis zu 4800 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> hohe Reichweite robuste Bauform verschmutzungsunanfällig 	FMS 18 / FMS 30
K2L-201		L	bis zu 200 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K2L-202		L	bis zu 800 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kurze Befestigungshülse für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K2L-7		L	bis zu 810 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> kleine Einbaumaße für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K2L-77		L	bis zu 550 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> ölbeständig erweiterter Temperaturbereich für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
LLK2LM3-PE-1m		L	bis zu 240 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahlkopf für Vorsatzoptik geeignet kleine Einbaumaße 	FL 70 / FL 20
LLK2LM4-PE-1m		L	bis zu 780 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahlkopf für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
K1L-78		L	bis zu 405 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> sehr kleiner Biegeradius kleine Einbaumaße für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
33L1/500-MSC		L	bis zu 550 mm	axial	<ul style="list-style-type: none"> robuste Bauform geringe Dämpfung für Vorsatzoptik geeignet 	FL 70 / FL 20
18/30 LZ 1/xxxx-Si/MSC		L	bis zu 100 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung 	FMS 18 / FMS 30
18/30 LZ 2/xxxx-Si/MSC/PVC		L	bis zu 400 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform verschiedene Ummantelungen geringe Dämpfung 	FMS 18 / FMS 30
18/30 LZ 3/xxxx-Si/MSC/PVC		L	bis zu 1000 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung erhöhte Reichweite 	FMS 18 / FMS 30
30 LZ 4/xxxx-Si/MSC		L	bis zu 3000 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung hohe Reichweite 	FMS 18 / FMS 30
30 LZ 12/xxxx-Si/MSC		L	bis zu 4800 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung hohe Reichweite verschmutzungsunanfällig 	FMS 18 / FMS 30
33 LZ 1/xxx-Si/MSC		L	bis zu 550 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen robuste Bauform geringe Dämpfung 	FL 70 / FL 20
LLK2LZ		L	bis zu 600 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen präzises Schaltverhalten bei seitlicher Annäherung Faserlänge individuell zuschneidbar 	FL 70 / FL 20
K2L-34		L	bis zu 150 mm	radial	<ul style="list-style-type: none"> für beengte Einbaubedingungen sehr feine Spitze 	FL 70 / FL 20