

Einweg-Lichtschanke für Lichtleitkabel LLK LALS 600.2 S4 (Sender)

- Für separaten Lichtleiter und Optik
- Edelstahlgehäuse M40
- Lichtleiter und Optik bis 290 °C Umgebungstemperatur
- Testfunktion simuliert Objekterkennung
- Stecker S4 (M12x1 A)



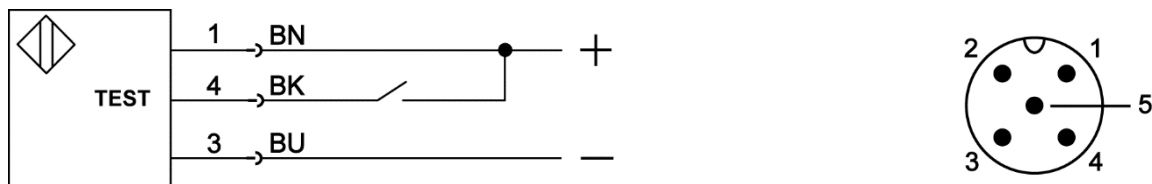
Produktmerkmale

Typ	LALS 600.2 S4
Anschlussart	Art.-Nr.
Stecker S4 (M12x1 A)	5074A
Passender Sender	LXSLS 600, LXAA 600, LXAB 600, LXAD 600
Einsatzbereich	Materialerfassung von kalten und heißen Objekten

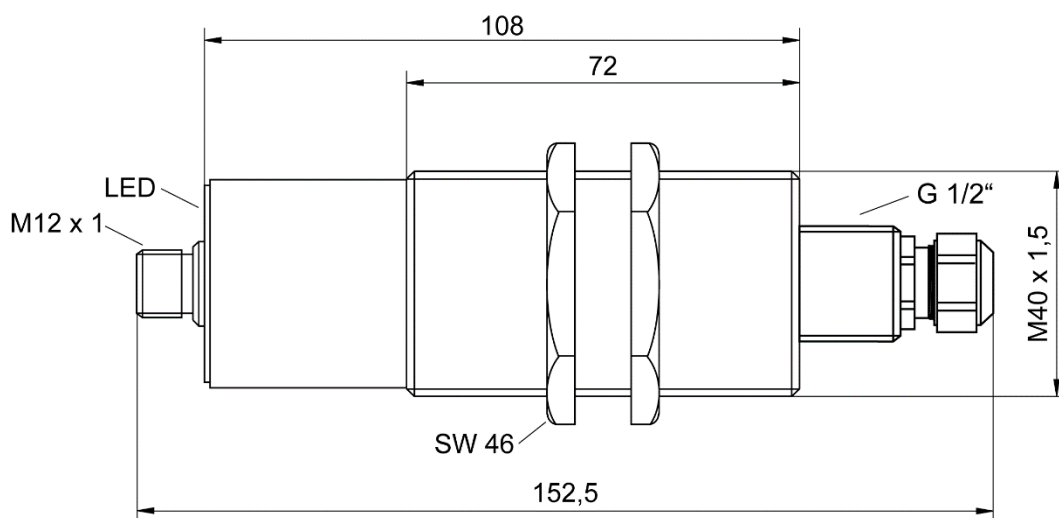
Technische Daten

Funktion	Sender
Reichweite max.	400 m mit LSA/LSB 600, 250 m mit LXSLS 600
Betriebsreichweite	320 m mit LSA/LSB 600, 200 m mit LXSLS 600
Lichtart	unsichtbares Infrarotlicht
Senderleistung einstellbar	nein
Betriebsspannung	10 – 30 V DC
Restwelligkeit	max. 15 %
Stromaufnahme	< 20 mA
Testfunktion	ja
Umgebungstemperatur	-25 bis +70 °C
Schutzart	IP 67
Gehäusewerkstoff	Edelstahl
Funktionsanzeige	LED

Anschlussplan



Maße (mm)

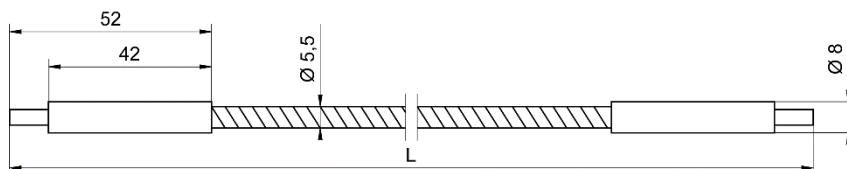


Einweg-Lichtschanke für Lichtleitkabel LLK LALS 600.2 S4 (Sender)

Lichtleitkabel (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
1 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 1	6436C
2 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 2	6436F
4 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 4	6436I
5 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 5	6436J
6 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 6	6436M
8 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 8	6436K
10 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 10	6436L
12 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 12	6436N
15 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 15	6436Q
20 m Lichtleitkabel bis 290°C Umgebungstemperatur	LLK 20	6436P

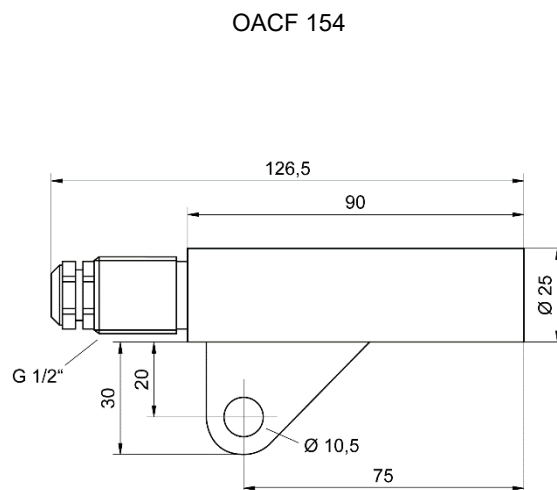
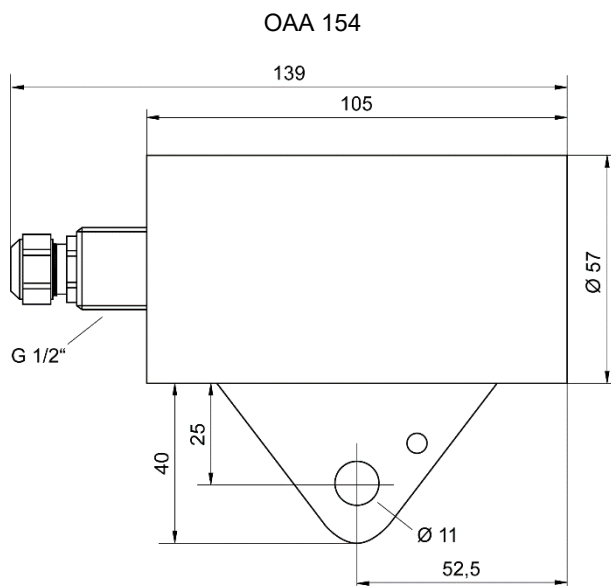
Maße Lichtleitkabel (mm)



Optik für Einweglichtschanke (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Optik groß 1,5° Blickwinkel, bis 150°C Umgebungstemperatur	OAA 154	6049B
Optik groß 1,5° Blickwinkel, bis 290 °C Umgebungstemperatur	OAA 154H	6049A
Optik klein 1,5° Blickwinkel, bis 290°C Umgebungstemperatur	OACF 154	6036O
Optik klein 1,5° Blickwinkel, linsenseitig bis 600°C Umgebungstemperatur	OACF 154H	6036R
Halter für Lichtleitkabel ohne Optik, bis 290°C Umgebungstemperatur	OACF 671	6037H

Maße Optik (mm)



Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
SW 46 Mutter, M40 x 1,5, Messing vernickelt, 2 Stück	-	-

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Sensor		
Anschlusskabel 2 m, 3 polig, mit gerader Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST043/3-2	9850I
Anschlusskabel 5 m, 3 polig, mit gerader Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST043/3-5	9850X
Anschlusskabel 10 m, 3 polig, mit gerader Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST043/3-10	9850Y
Montagewinkel justierbar	DAK 305	6913E
Montagewinkel fest	DAK 304	6913D
Optik und Lichtleitkabel		
Montagefuß für Optik OAA,	HM 2	9816B
Montagewinkel für Optik OACF	HM 4	9816D
Pilotlichtvorsatz zur Ausrichtung	DAK 308	6913G
Adapter Pilotlichtvorsatz für Optik OAA	OL 26	9828H
Adapter Pilotlichtvorsatz für Optik OACF	OL 28	9828K
Tubus für Optik OAA	OL 19	9828A
Luftblasvorsatz für Optik OAA, OADF	OL 34	9828Q
Tubus für Luftblasvorsatz OL34 mit OAA	OL 36	9828S
Luftblasvorsatz für Optik OACF	OL 44	9829B
Passende Schutzschlauchsets für Lichtleiter lieferbar		

Weitere Informationen

	Dokument
Schutzschläuche	P46E
Bedienungsanleitung	BDA_LXSL600_Einweg_D_E