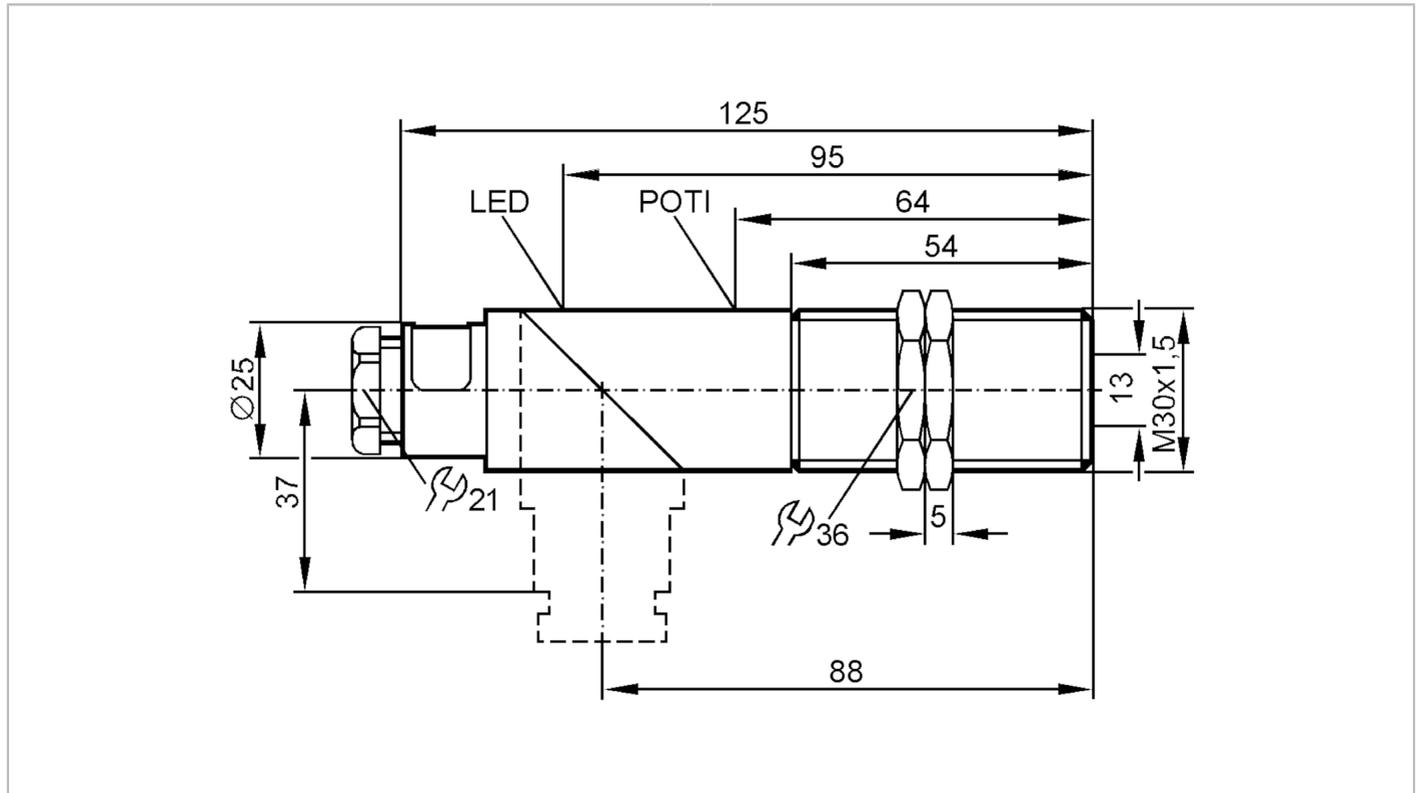




Reflexlichttaster

OIT-FPKG/PLANSHB



Produktmerkmale	
Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Gewindebauform
Einsatzbereich	
Funktionsprinzip	Reflexlichttaster
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	10...55 DC
Stromaufnahme [mA]	30; ((24 V))
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Infrarotlicht
Wellenlänge [nm]	880
Ausgänge	
Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	250
Schaltfrequenz DC [Hz]	100
Kurzschlusschutz	ja



Reflexlichttaster

OIT-FPKG/PLANSHB

Ausführung	
Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich	
Tastweite [mm]	< 150; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)
Reich-/Tastweite einstellbar	ja

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 65

Zulassungen / Prüfungen	
EMV	EN 60947-5-2 EN 55011 Klasse B
MTTF [Jahre]	659

Mechanische Daten	
Gewicht [g]	121
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M30 x 1,5
Gewindebezeichnung	M30 x 1,5
Werkstoffe	PBT; PPO modifiziert
Optikwerkstoff	PMMA

Anzeigen / Bedienelemente	
Anzeige	Schaltzustand 1 x LED, gelb

Zubehör	
Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2 Schraubendreher

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss	
Anschlussklemmen: ...1,5 mm ² ; Leitungsmantel: Ø 7...13 mm; Kabelverschraubung: M20 X 1,5	

Anschluss

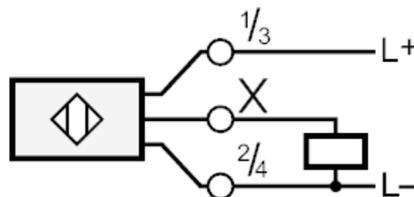




Diagramme und Kurven

