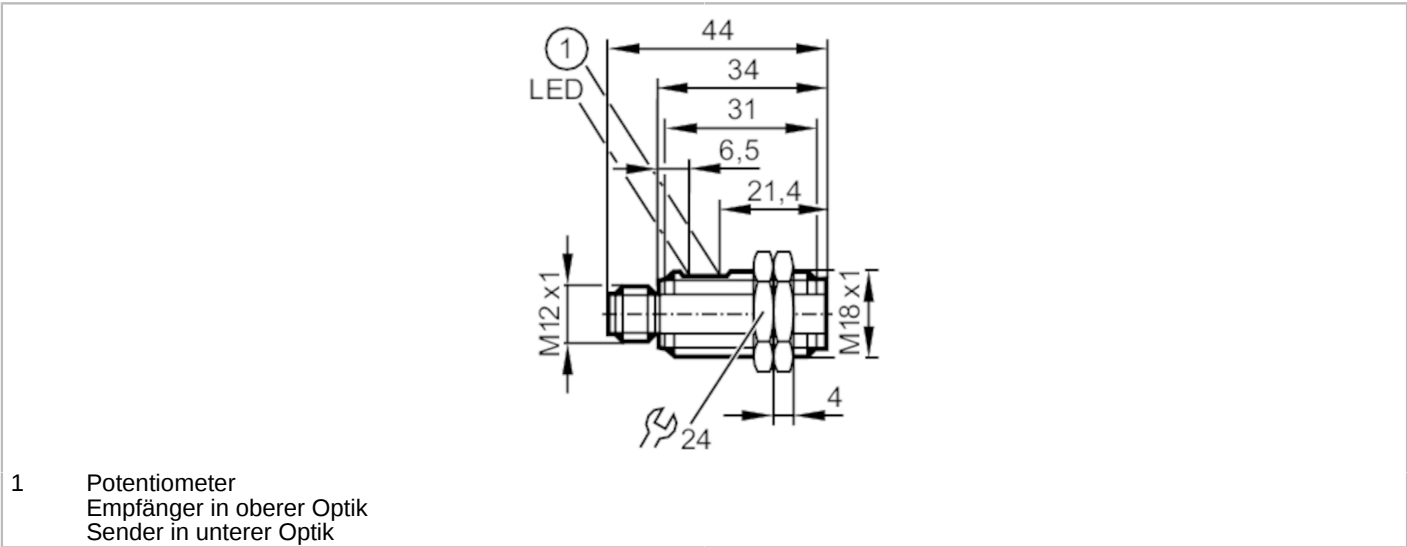




Reflexlichttaster

OGT-HNKG/US



Produktmerkmale		
Lichtart		Rotlicht
Gehäuse		Gewindebauform
Einsatzbereich		
Funktionsprinzip		Reflexlichttaster
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	20
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Hellschaltung
Max. Spannungsabfall	[V]	2,5
Schaltausgang DC		
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1000
Kurzschlusschutz		ja
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Tastweite	[mm]	10...400; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)
Einstellbereich	[mm]	70...400
Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	25
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Tastweite



Reflexlichttaster

OGT-HNKG/US

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 65; (in Verbindung mit entsprechendem Stecker)
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	894
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	15,1
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		Gehäuse: ABS
Optikwerkstoff		PMMA
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bedienelemente		Potentiometer
Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss

