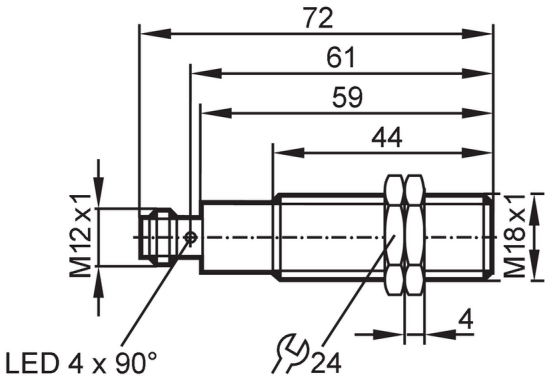
OGH202

Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OGH-HPKG/US100



Sender in unterer Optik
Empfänger in oberer Optik

Produktmerkmale		
Lichtart		Rotlicht
Gehäuse		Gewindebauform
Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		Hintergrundausblendung
Funktionsprinzip		Reflexlichttaster
Applikation		Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	25
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	624
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hellschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1000
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Tastweite	[mm]	< 100; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	9

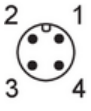
OGH202

Reflexlichttaster mit Hintergrundausblendung

OGH-HPKG/US100

Lichtfleckabmessungen gelten für		Tastweite	
Hintergrundausblendung vorhanden		ja	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60	
Schutzart		IP 67	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 60947-5-2	
MTTF	[Jahre]	372	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	52,6	
Gehäuse		Gewindebauform	
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 72	
Gewindebezeichnung		M18 x 1	
Werkstoffe		Gehäuse: Edelstahl; PA; Dichtung: FKM	
Optikwerkstoff		Frontscheibe:Glas	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb
Zubehör			
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2	
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	
Elektrischer Anschluss			

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 4



Anschluss

