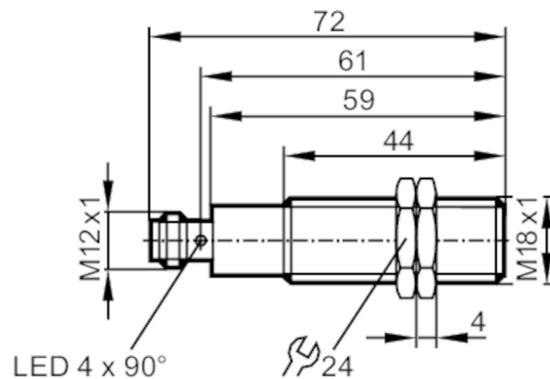




Reflexlichttaster mit Hintergrundausbuchtung

OGH-HPKG/US100



Sender in unterer Optik
Empfänger in oberer Optik



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Gewindebauform

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Hintergrundausbuchtung
Funktionsprinzip	Reflexlichttaster

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
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja

Erfassungsbereich

Tastweite	[mm]	< 100; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	9



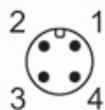
Reflexlichttaster mit Hintergrundausbldung

OGH-HPKG/US100

Lichtfleckabmessungen gelten für	Tastweite	
Hintergrundausbldung 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	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



Anschluss

