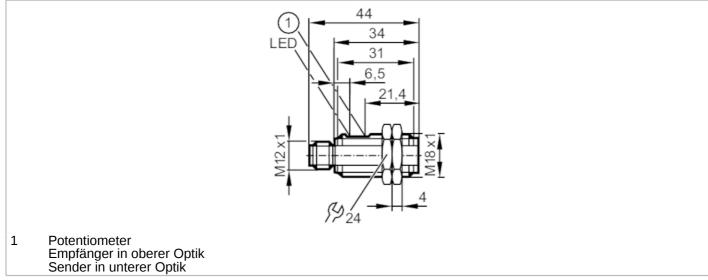
OGT101

Reflexlichttaster

OGT-DPKG/US







Produktmerkmale				
Lichtart		Rotlicht		
Gehäuse		Gewindebauform		
Abmessungen	[mm]	$M18 \times 1 / L = 44$		
Einsatzbereich				
Funktionsprinzip		Reflexlichttaster		
Elektrische Daten				
Betriebsspannung	[V]	1030 DC		
Stromaufnahme	[mA]	20		
Schutzklasse		III		
Verpolungsschutz		ja		
Lichtart		Rotlicht		
Wellenlänge	[nm]	645		
Ausgänge				
Elektrische Ausführung		PNP		
Ausgangsfunktion		Dunkelschaltung		
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5		
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200		
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1000		
Kurzschlussschutz		ja		
Überlastfest		ja		

OGT101

Reflexlichttaster





Erfassungsbereich					
Tastweite	[mm]	10400; (weißes Papier 200 x 200 mm 90 % Remission)			
Reich-/Tastweite einstellbar	•	ja			
Max. Lichtfleckdurchmesse	r [mm]	25			
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Tastweite			
Erfassungsbereich Endwert	t [mm]	70400			
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	-2560			
Schutzart		IP 65; (in Verbindung mit entsprechendem Stecker)			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 60947-5-2			
MTTF	[Jahre]	90	01		
Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	15	5,1		
Gehäuse		Gewindebauform			
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 44			
Gewindebezeichnung		M18 x 1			
Werkstoffe		Gehäuse: ABS			
Optikwerkstoff		РММА			
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb		
Bedienelemente			Potentiometer		
Zubehör					
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2 x			
Bemerkungen					
Verpackungseinheit		1 Stück			
Elektrischer Anschluss					

Steckverbindung: 1 x M12



OGT101

Reflexlichttaster

OGT-DPKG/US



Anschluss

