

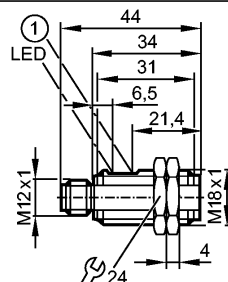
Optische Sensoren

OGT101

OGT-DPKG/US
Reflexlichttaster
Gewindebauform M18 x 1
Steckverbindung

Potentiometer

Tastweite 10...400mm
(bezogen auf weißes Papier 200x200
mm, 90% Remission)
einstellbar



1: Potentiometer

Sender in unterer Optik, Empfänger in oberer Optik

Made in Germany



Elektrische Ausführung
Ausgangsfunktion

Lichtfleckdurchmesser	[mm]
Einstellbereich	[mm]
Betriebsspannung	[V]
Strombelastbarkeit	[mA]
Kurzschlusschutz	
Verpolungsschutz	
Überlastfest	
Spannungsabfall	[V]
Stromaufnahme	[mA]
Schaltfrequenz	[Hz]
Lichtart	
Umgebungstemperatur	[°C]
Schutzart, Schutzklasse	
EMV	
Gehäusewerkstoffe	
Optikwerkstoff	
Funktionsanzeige	
Schaltzustand	LED
Anschluss	
Gewicht	[kg]
Bemerkungen	
Zubehör (optional)	

DC PNP
Dunkelschaltung

25 (bei maximaler Tastweite)
70...400
10...30 DC
200
ja
ja
ja
< 2,5
20
1000
Rotlicht 645 nm
-25...60
IP 65 *), III
EN 60947-5-2
Gehäuse: ABS
PMMA
gelb
M12-Steckverbindung
0,014
*) in Verbindung mit entsprechendem Stecker
2 Befestigungsmuttern

Anschlussbelegung

