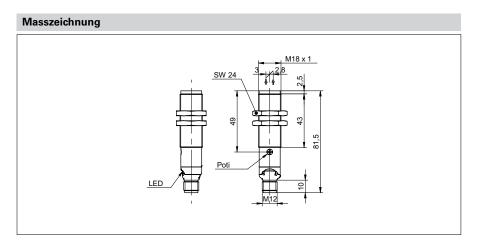
## Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung

## OR18.ZL-11157802



Allgemeine Daten	
Funktion	Intensitätsunterscheidung
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Tastweite Tw	10 300 mm
Betriebsanzeige	LED grün
Ausgangsanzeige	LED gelb
Tastweiteneinstellung	Potentiometer 270°
Laserklasse	1
Abstand Fokus	100 mm
Wellenlänge	630 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 0,34 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA
Stromaufnahme mittel	35 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP Antivalent
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten		
Breite / Durchmesser	18 mm	
Höhe / Länge	81,5 mm	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde	
Gehäusematerial	Messing vernickelt	
Frontscheibe	PMMA	
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol	

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-10 +55 °C
Schutzart	IP 67



