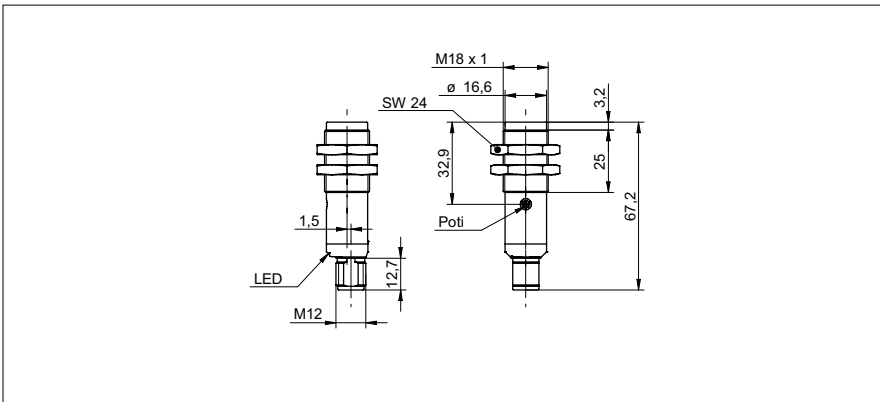


**Einweg-Lichtschranken**

**OR18W.TI-11157855**

**Masszeichnung**



**Allgemeine Daten**

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Spezialausführung	Washdown-Design
Sender / Empfänger	Sender
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Betriebsreichweite Sb	13 m
Grenzreichweite Sn	20 m
Betriebsanzeige	LED grün
Sendeleistungseinstellung	Potentiometer 270°
Wellenlänge	880 nm

**Elektrische Daten**

Betriebsspannungsbereich +Vs	12 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
verpolungsfest	ja

**Mechanische Daten**

Breite / Durchmesser	18 mm
Höhe / Länge	67,2 mm
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Stahl rostfrei 1.4404 (V4A)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol

**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 67/69K

**Foto**



**Anschlussbild**

