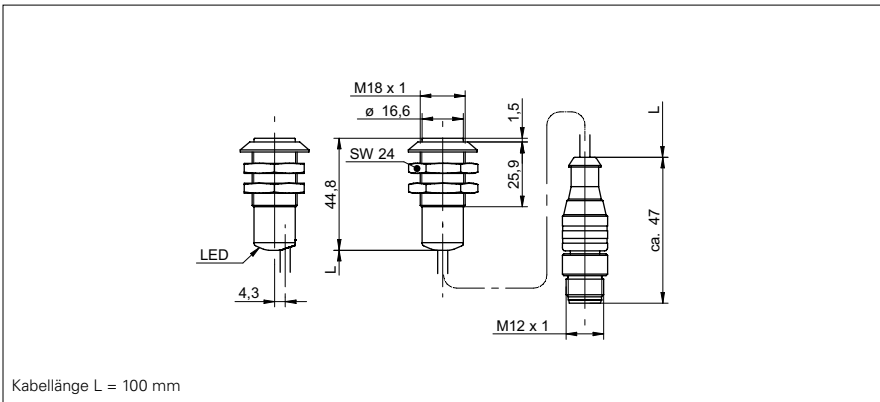


**Einweg-Lichtschranken**

**OR18.TI-11157825**

**Masszeichnung**



**Allgemeine Daten**

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Sender / Empfänger	Sender
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Betriebsreichweite Sb	13 m
Grenzreichweite Sn	20 m
Betriebsanzeige	LED grün
Sendeleistungseinstellung	nein
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	44,8 mm
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Kunststoff (ABS TERLURAN)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabelstecker M12 4-Pol, L=100 mm

**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C
Schutzart	IP 67

**Foto**



**Anschlussbild**

