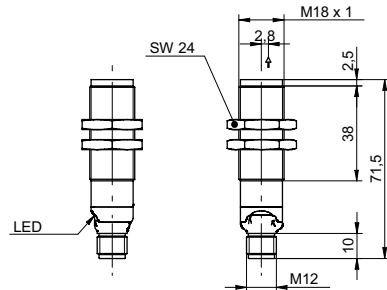


Einweg-Lichtschranken

OR18.TL-11157829

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Sender / Empfänger	Sender
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Betriebsreichweite Sb	55 m
Grenzreichweite Sn	60 m
Betriebsanzeige	LED grün
Sendeleistungseinstellung	nein
Laserklasse	1
Abstand Fokus	paralleler Strahl
Wellenlänge	630 nm

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA
Stromaufnahme mittel	35 mA
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	18 mm
Höhe / Länge	71,5 mm
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol

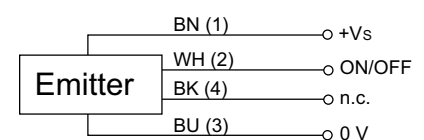
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 67

Foto



Anschlussbild



Laserwarnung

**CLASS 1 LASER
PRODUCT**

IEC 60825-1/2014
Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11
except for deviations pursuant to laser
notice No. 50, dated June 24, 2007

