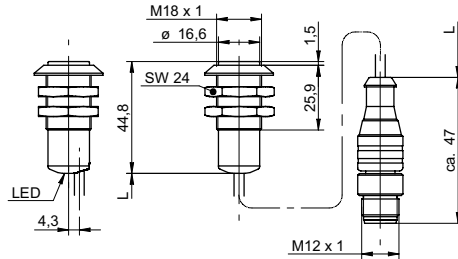


Einweg-Lichtschranken

OR18.EI-11157816

Masszeichnung



Kabellänge L = 100 mm

Allgemeine Daten

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Sender / Empfänger	Empfänger
Betriebsreichweite S_b	13 m
Grenzreichweite S_n	20 m
Anzeige Verschm. / Einst.	LED grün
Ausgangsanzeige	LED gelb
Empfindlichkeitseinstellung	nein

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 2 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	12 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	NPN
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
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

