

Auf einen Blick

- Sender
- Laser-Einweg-Lichtschranke
- 8 m
- Laserdiode rot, gepulst
- Kabel 4-Pol, 2 m
- -10 ... 50 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich

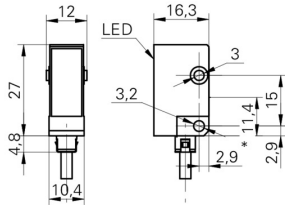


Technische Daten

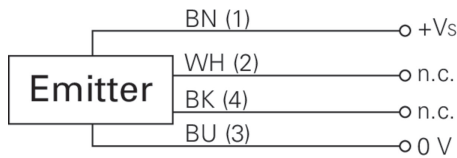
Allgemeine Daten		Elektrische Daten	
Funktion	Laser-Einweg-Lichtschranke	Stromaufnahme mittel	25 mA
Sender / Empfänger	Sender	verpolungsfest	Ja
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst	Mechanische Daten	
Betriebsreichweite Sb	8 m	Breite / Durchmesser	10,4 mm
Grenzreichweite Sn	10 m	Höhe / Länge	27 mm
Laserklasse	1	Tiefe	16,3 mm
Abstand Fokus	Paralleler Strahl	Bauform	Quaderförmig
Wellenlänge	650 nm	Gehäusematerial	Kunststoff (ASA)
Elektrische Daten		Frontscheibe	PMMA
Betriebsspannungsbereich +Vs	11 ... 30 VDC	Anschlussart	Kabel 4-Pol, 2 m
Stromaufnahme max. (ohne Last)	30 mA	Umgebungsbedingungen	
		Arbeitstemperatur	-10 ... +50 °C
		Schutzart	IP 65

2020-12-16 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.

Masszeichnung



Anschlussbild



Laserwarnung

**CLASS 1 LASER
PRODUCT**

IEC 60825-1/2014
Complies with 21 CFR 1040.10 and
1040.11 except for conformance with
IEC 60825-1 Ed. 3., as described in
Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019

Strahlverlauf (typisch)

