

**Auf einen Blick**

- Empfänger
- Einweg-Lichtschrake
- 25 m
- Gegentakt
- qTeach / Extern
- Stecker M12 4-Pol
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Abbildung ähnlich

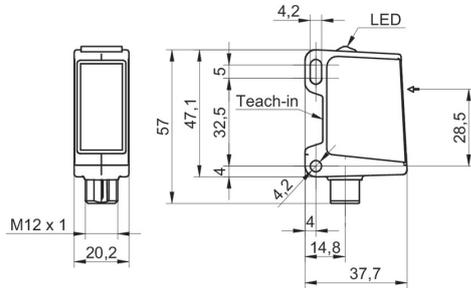


**Technische Daten**

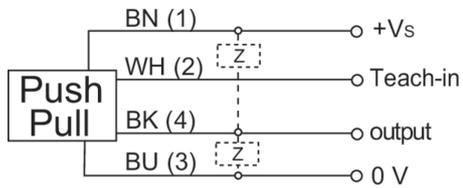
Allgemeine Daten		Elektrische Daten	
Funktion	Einweg-Lichtschrake	Stromaufnahme mittel	30 mA
Spezialausführung	Washdown-Design	Spannungsabfall Vd	< 3 VDC
Sender / Empfänger	Empfänger	Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Betriebsreichweite Sb	25 m	Ausgangsschaltung	Gegentakt
Grenzreichweite Sn	40 m	Ausgangsstrom	< 100 mA
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend	kurzschlussfest	Ja
Empfangsanzeige	LED gelb	verpolungsfest	Ja
Betriebsanzeige	LED grün	Mechanische Daten	
Empfindlichkeitseinstellung	qTeach / Extern	Breite / Durchmesser	20,2 mm
Ausrichtung optische Achse	< 1°	Höhe / Länge	47,2 mm
Zulassungen/Zertifikate	Ecolab	Tiefe	37,7 mm
Elektrische Daten		Bauform	Quaderförmig
Ansprech- / Abfallzeit	< 0,49 ms	Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404 (V4A)
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC	Frontscheibe	PMMA
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA	Anschlussart	Stecker M12 4-Pol
Bemerkungen		Umgebungsbedingungen	
▪ qTeach		Arbeitstemperatur	-25 ... +60 °C
		Schutzart	IP 68/69K & proTect+

2021-04-27 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**



**Steckerbelegungen**

