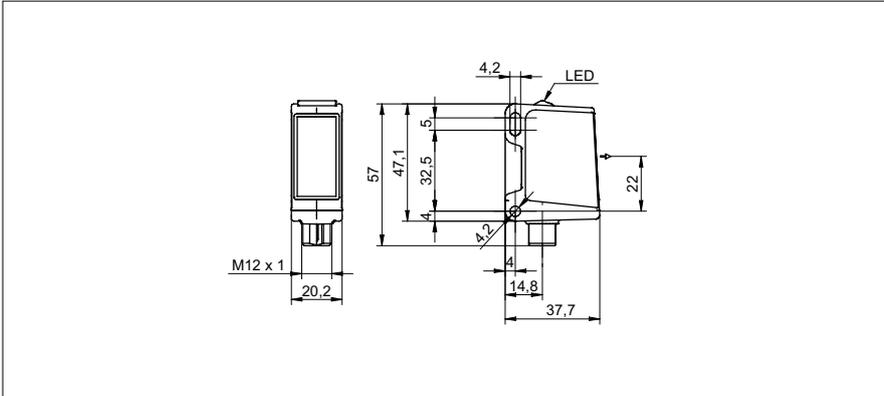


# Einweg-Lichtschranken

O500W.TR-11167302

## Masszeichnung



## Allgemeine Daten

Funktion	Einweg-Lichtschranke
Spezialausführung	Washdown-Design
Sender / Empfänger	Sender
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Betriebsreichweite Sb	25 m
Grenzreichweite Sn	40 m
Betriebsanzeige	LED grün
Wellenlänge	645 nm
Ausrichtung optische Achse	< 1°
Zulassungen/Zertifikate	Ecolab

## Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 0,49 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
verpolungsfest	ja

## Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	20,2 mm
Höhe / Länge	47,2 mm
Tiefe	37,7 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Stahl rostfrei 1.4404 (V4A)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol

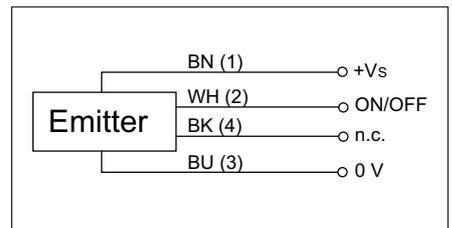
## Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +60 °C
Schutzart	IP 68/69K & proTect+

## Foto



## Anschlussbild



proTect<sup>+</sup>

