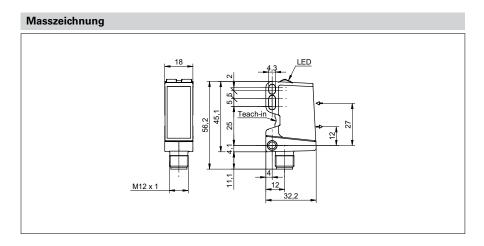
## Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

## O500.GP-11125079



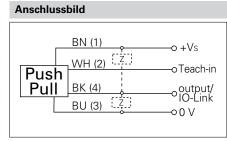
Allgemeine Daten	
Funktion	Hintergrundausblendung
Lichtquelle	PinPoint LED gepulst
Tastweite Tw	60 400 mm
Tastbereich Tb	30 400 mm
Betriebsanzeige	LED grün
Empfangsanzeige	LED gelb
Tastweiteneinstellung	Teach-in und IO-Link
Wellenlänge	630 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja
Ausrichtung optische Achse	< 1°

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 0,49 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
Spannungsabfall Vd	< 3 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	18 mm
Höhe / Länge	45 mm
Tiefe	32 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA, PMMA)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +60 °C
Schutzart	IP 67











- qTeach
- IO-Link: V1.1, Filterfunktionen, qTeach-Verriegelung einstellbar