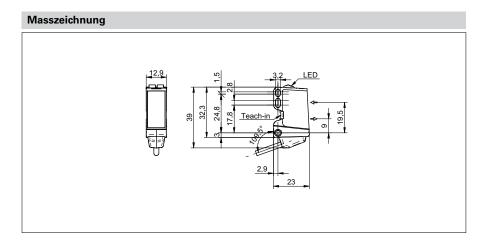
Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

O300.GR-11135883



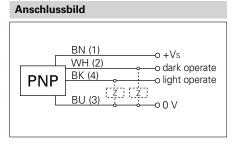
Allgemeine Daten	
Funktion	Hintergrundausblendung
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Tastweite Tw	30 300 mm
Tastbereich Tb	15 300 mm
Betriebsanzeige	LED grün
Empfangsanzeige	LED gelb
Tastweiteneinstellung	qTeach / 1-Step Teach-in
Wellenlänge	630 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja
Ausrichtung optische Achse	< 2°

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
Spannungsabfall Vd	< 3 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP Antivalent
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	12,9 mm
Höhe / Länge	32,3 mm
Tiefe	23 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA, PMMA)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabel 4-Pol, 2 m

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +60 °C
Schutzart	IP 67











• qTeach

Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

O300.GR-11135883

