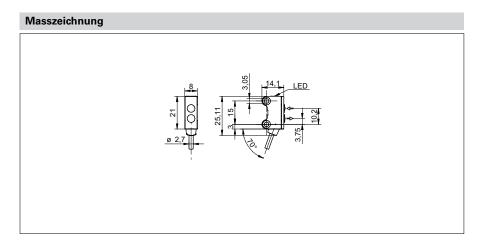
Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

O200.GR-11210540

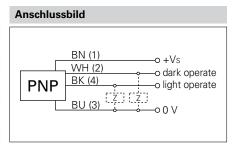


Allgemeine Daten	
Funktion	Hintergrundausblendung
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Tastweite Tw	30 mm
Tastbereich Tb	7 30 mm
kleinstes erfassbares Objekt typ.	0,25 mm bei 30 mm
Anzeige Verschm. / Einst.	Ausgangsanzeige blinkend
Betriebsanzeige	LED grün
Ausgangsanzeige	LED gelb
Tastweiteneinstellung	nein
Wellenlänge	644 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja
Ausrichtung optische Achse	< 1,5°

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	20 mA (@ 30 VDC)
Stromaufnahme mittel	16 mA (@ 24 VDC)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP Antivalent
Ausgangsstrom	< 50 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

nm
nm
förmig
glatt (Stahl rostfrei)
stoff (ASA, PMMA)
A
4-Pol, 2 m
PVC 4 x 0,08 mm ²









O200.GR-11210540

Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +50 °C
Schutzart	IP 67

