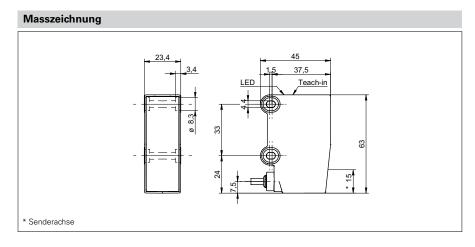
Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

OHDK 25G6912



Allgemeine Daten	
Funktion	Hintergrundausblendung
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Tastweite Tw	100 1750 mm
Tastbereich Tb	100 1750 mm
Betriebsanzeige	LED grün
Empfangsanzeige	LED gelb
Tastweiteneinstellung	Teach-in
Laserklasse	1
Wellenlänge	656 nm
Strahldurchmesser	3,7 22 mm
Schwarz/Weiss Verschiebung	0%

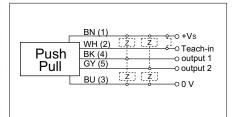
Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 10 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	80 mA
Spannungsabfall Vd	< 3,5 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangsstrom	< 100 mA
Anzahl Ausgänge	2
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	23,4 mm
Höhe / Länge	63 mm
Tiefe	45 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (SAN LURAN 378P)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabel, 2 m

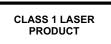




Anschlussbild



Laserwarnung



IEC 60825-1/2014
Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11
except for deviations pursuant to laser
notice No. 50, dated June 24, 2007







• qTeach

Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

OHDK 25G6912

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	0 +50 °C
Schutzart	IP 67
Lagertemperatur	-10 +70 °C