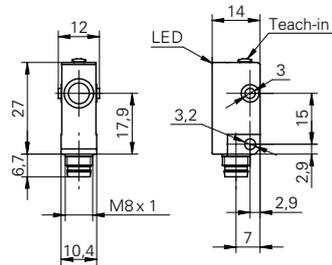


Ultraschall Analogausgang

UNDK 10 (Sd = 200 mm)

Zeichnungsbeispiel



Allgemeine Daten

Erfassungsbereich Sd	20 ... 200 mm
Erfassungsbereich Startwert Sdc	20 ... 200 mm
Erfassungsbereich Endwert Sde	20 ... 200 mm
Wiederholgenauigkeit	< 0,5 mm
Auflösung	< 0,3 mm
Einstellung	Teach-in
Schallfrequenz	380 kHz
Ansprechzeit ton	< 60 ms
Abfallzeit toff	< 60 ms
Einstellhilfe	Objektanzeige blinkt
Empfangsanzeige	LED gelb / LED rot
Temperaturdrift	< 2 % von Objektdistanz So

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	15 ... 30 VDC
Stromaufnahme max.	35 mA
Ausgangsschaltung	Spannungsausgang
Ausgangssignal	0 ... 10 V / 10 ... 0 V
Ausgangsstrom	< 20 mA
Restwelligkeit	< 10 % Vs
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA)
Breite / Durchmesser	10,4 mm
Höhe / Länge	27 mm
Tiefe	14 mm

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67

Bildbeispiel



Ultraschall Analogausgang**UNDK 10 (Sd = 200 mm)**

Bestellbezeichnung	Anschlussart
UNDK 10U6914	Kabel, 2 m
UNDK 10U6914/KS35A	Kabelstecker M8
UNDK 10U6914/S35A	Stecker M8