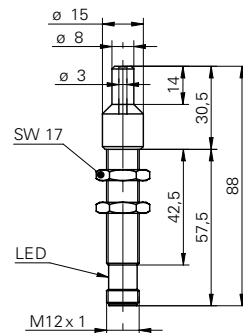


Ultraschall Analogausgang

UNAM 12U9914/S14D

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Spezialausführung	mit Schalldüse
Erfassungsbereich Sd	2 ... 82 mm
Erfassungsbereich Startwert Sdc	2 ... 82 mm
Erfassungsbereich Endwert Sde	2 ... 82 mm
Wiederholgenauigkeit	< 0,5 mm
Auflösung	< 0,3 mm
Einstellung	Ext. Teach-in
Schallfrequenz	380 kHz
Ansprechzeit ton	< 30 ms
Abfallzeit toff	< 30 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	zylindrisch
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Breite / Durchmesser	12 mm
Höhe / Länge	88 mm
Anschlussart	Stecker M12

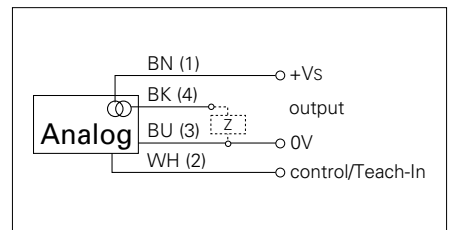
Umgebungsbedingungen

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

Foto



Anschlussbild



- Analoger Spannungsausgang 0 - 10 V