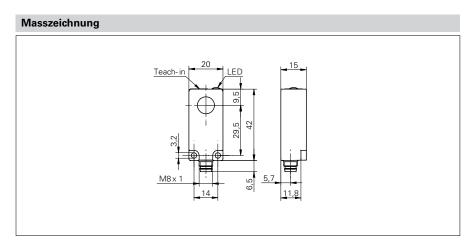
## Ultraschall Distanz messende Sensoren

## **UNDK 20I6914/S35A**



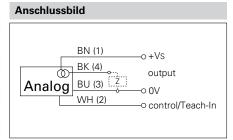
Allgemeine Daten	
Erfassungsbereich Sd	20 200 mm
Erfassungsbereich Startwert Sdc	20 200 mm
Erfassungsbereich Endwert Sde	20 200 mm
Wiederholgenauigkeit	< 0,5 mm
Auflösung	< 0,3 mm
Ansprechzeit ton	< 30 ms
Abfallzeit toff	< 30 ms
Temperaturdrift	< 2 % von Objektdistanz So
Schallfrequenz	380 kHz
Einstellung	Teach-in
Einstellhilfe	Objektanzeige blinkt
Empfangsanzeige	LED gelb / LED rot

Elektrische Daten	
Betriebsspannungsbereich +Vs	15 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	55 mA
Ausgangsschaltung	Stromausgang
Ausgangssignal	4 20 mA / 20 4 mA
Ausgangsstrom	< 20 mA
Lastwiderstand +Vs max.	< 1100 Ohm
Lastwiderstand +Vs min.	< 400 Ohm
Restwelligkeit	< 10 % Vs
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Polyester
Breite / Durchmesser	20 mm
Höhe / Länge	42 mm
Tiefe	15 mm
Anschlussart	Stecker M8

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-10 +60 °C
Schutzart	IP 67









- interner oder externer Teach-in
- Kompakte Bauform

## Ultraschall Distanz messende Sensoren

## **UNDK 2016914/S35A**

