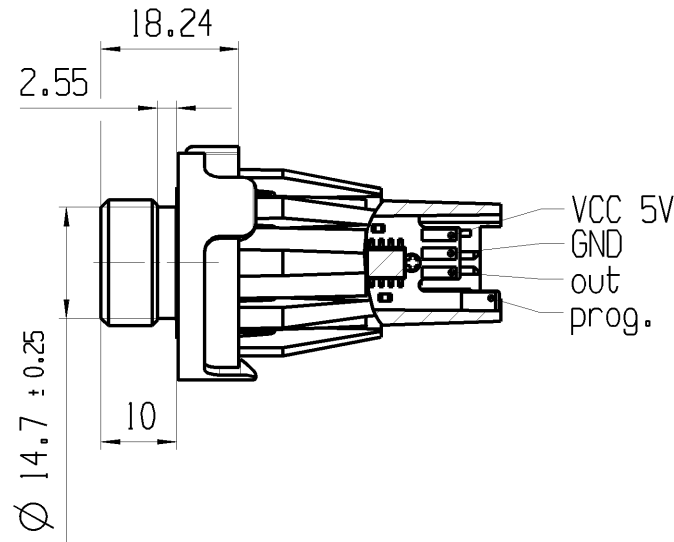
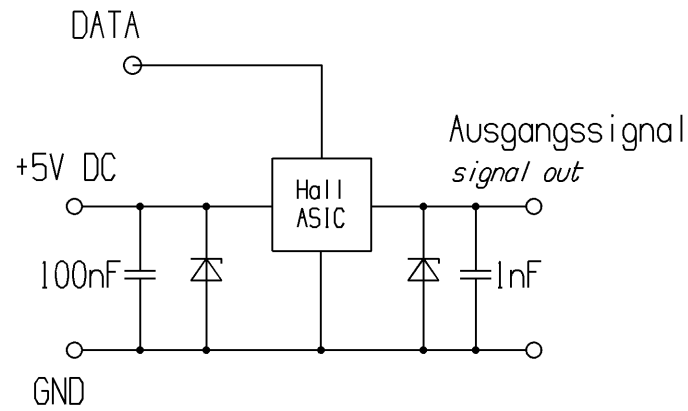


Aufschrift:
MQ Produktnummer und Index: 2066.3101-01
Produktionsdatum
Versorgungsspannung: 5 VDC max 14 mA
Marking:
MQ product number and index: 2066.3101-01
Data Code
Supply voltage: 5 VDC max 14 mA

Druckbereich p 0 bar bis 10 bar relativ zum Umgebungsdruck
Ausgangssignal U ist proportional zum Eingangsdruck
Toleranzen bei 5.00 V Vcc
pressure range p 0 bar to 10 bar relative to ambient pressure
output signal U proportional to input pressure
tolerance at 5.00 V Vcc

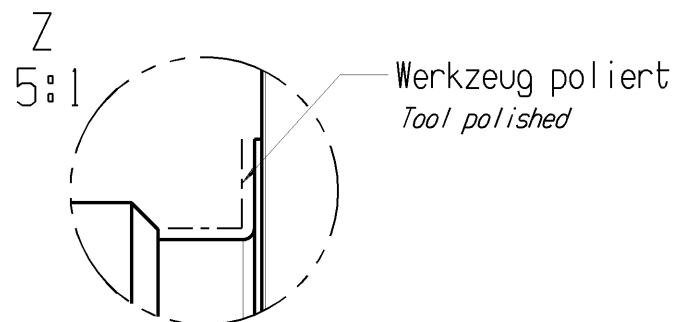
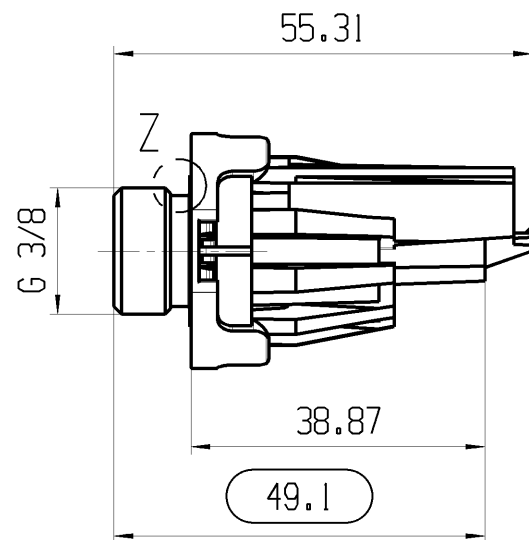
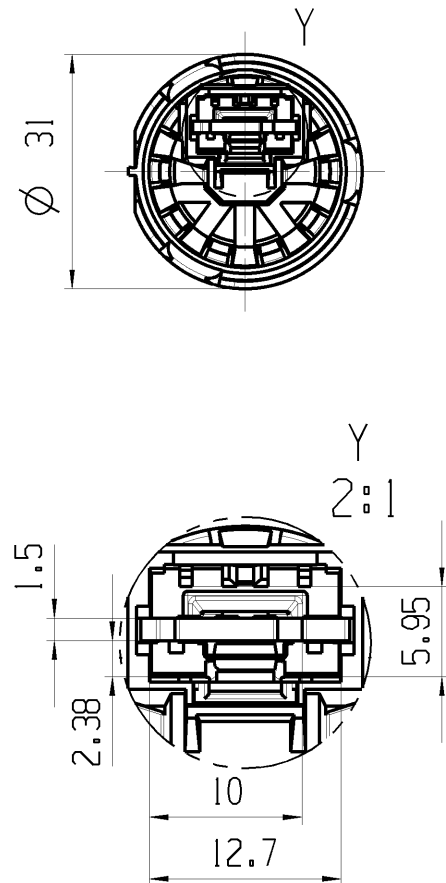
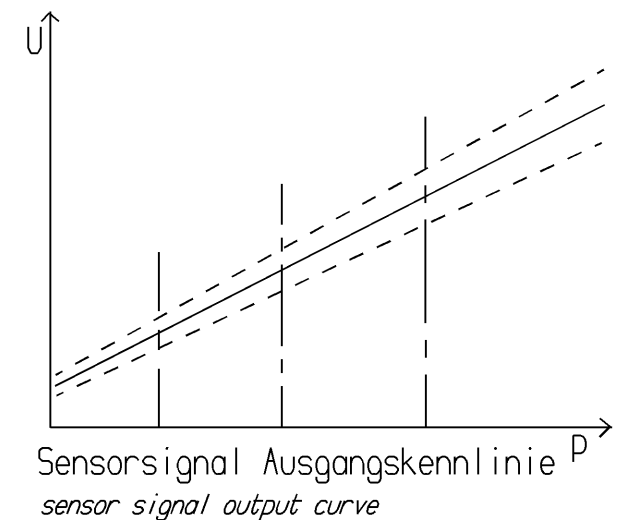
Ausgangsspannung U in Volt
output voltage U in Volt

Druck p in bar
Pressure p in bar

$$U_{\max} = 0.324 \times p + 0.625$$
$$U_{\text{nom}} = 0.300 \times p + 0.5$$
$$U_{\min} = 0.276 \times p + 0.375$$

$$U_{\max} = 0.356 \times p + 0.625$$

nach Lebensdauer
after Lifetime



Werkzeug poliert
Tool polished

fuer Form und Lage FOR SHAPE AND LOC. fuer Winkel FOR ANGLE. ± 2		Allgemeintoleranzen UNTOLERANCED DIMENSIONS		Pause COPY		Blatt SHEET 01		TYP Zeichn./DRAWING NO. Index	
PROJEKTION		Abmasse und Nennmassbereiche Angaben in mm		Loenge LENGTH RADII		Original Din A3		K 20663101 e	
ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES		0-6 ± 0.15 ± 0.2		>6-15 ± 0.2 ± 0.3		Mossstab SCALE 1:1 30mm		DRUCKSENSOR Pressure Sensor	
c 84453 27.08.13 NAM		a 75973 10.01.12 NAM e 106339 13.12.16 DR1		CAD: NX V10.0		gez./DRAWN BY 16.05.11 NAM		MARQUARDT	
b 84458 24.06.13 NAM		d 97068 11.08.15 HHE		gez./CHECKED BY		Ersatz fuer/REPLACEMENT OF			
Ausg. ISSUE		Aenderung REVISION		gez. DRAWN BY					