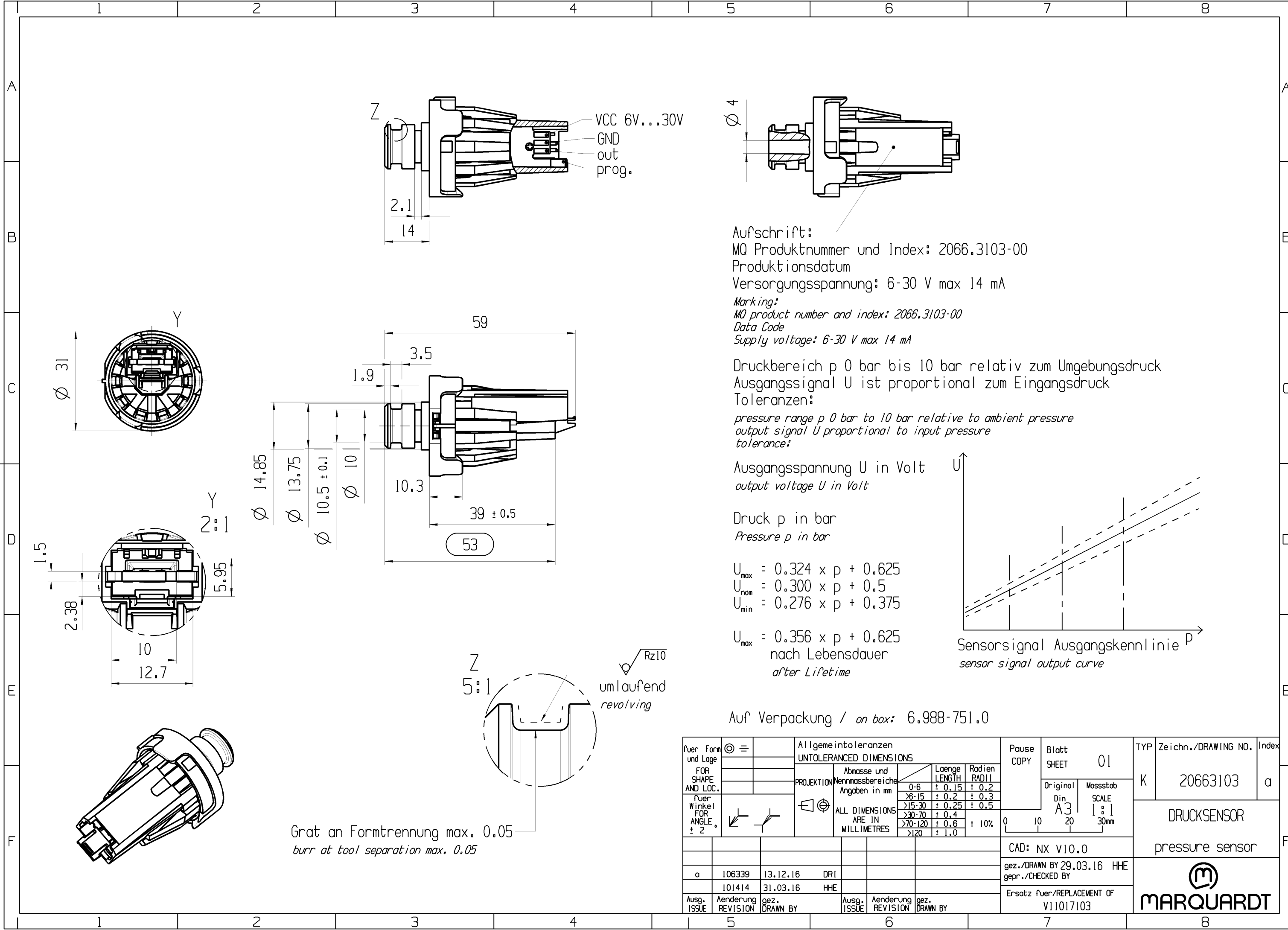




Aufschrift:
MQ Produktnummer und Index: 2066.3103-00
Produktionsdatum
Versorgungsspannung: 6-30 V max 14 mA
Marking:
MQ product number and index: 2066.3103-00
Data Code
Supply voltage: 6-30 V max 14 mA

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

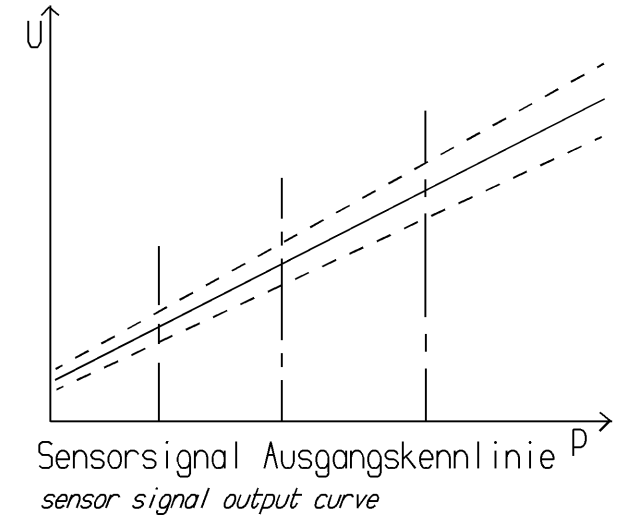
Ausgangsspannung U in Volt
output voltage U in Volt

Druck p in bar
Pressure p in bar

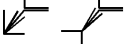
$$U_{max} = 0.324 \times p + 0.625$$
$$U_{nom} = 0.300 \times p + 0.5$$
$$U_{min} = 0.276 \times p + 0.375$$

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

nach Lebensdauer
after Lifetime



Auf Verpackung / on box: 6.988-751.0

fuer Form und Lage FOR SHAPE AND LOC.	☉ ≡		Allgemeintoleranzen UNTOLERANCED DIMENSIONS					Pause COPY	Blatt SHEET 01	TYP K	Zeichn./DRAWING NO. 20663103	Index a
			PROJEKTION ≡ ⊕	Abmasse und Nennmassbereiche Angaben in mm ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	Loenge LENGTH Radien RADII							
fuer Winkel FOR ANGLE. ± 2						0-6	± 0.15	± 0.2	± 10%	0 10 20 30mm	Original Din A3	Massstab SCALE 1 : 1
				>6-15	± 0.2	± 0.3						
				>15-30	± 0.25	± 0.5						
				>30-70	± 0.4							
				>70-120	± 0.6							
				>120	± 1.0							
								CAD: NX V10.0			pressure sensor	
								gez./DRAWN BY 29.03.16 HHE			 MARQUARDT	
								gepr./CHECKED BY				
								Ersatz fuer/REPLACEMENT OF V11017103				
Ausg. ISSUE	Aendering DRAWN BY	gez. DRAWN BY		Ausg. ISSUE	Aendering REVISION	gez. DRAWN BY						