

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:

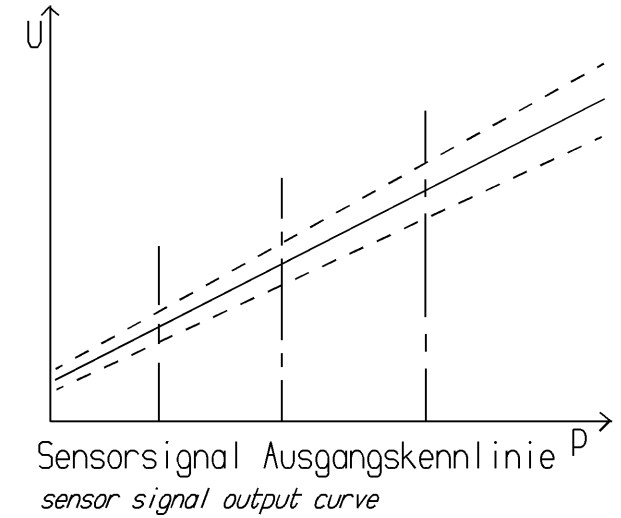
Ausgangsspannung U in Volt
output voltage U in Volt

Druck p in bar
Pressure p in bar

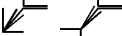

$$U_{max} = 0.324 \times p + 0.625$$
$$U_{nom} = 0.300 \times p + 0.5$$
$$U_{min} = 0.276 \times p + 0.375$$

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

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		TYP	Zeichn./DRAWING NO.	Index
			PROJEKTION		Abmasse und Nennmassbereiche Angaben in mm		Loenge LENGTH			Radien RADII				
fuer Winkel FOR ANGLE. ± 2			⊥	ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	0-6		± 0.15		± 0.2		Original Din A3	Massstab SCALE 1:1 30mm		
					>6-15		± 0.2		± 0.3					
					>15-30		± 0.25		± 0.5					
					>30-70		± 0.4		± 10%					
					>70-120		± 0.6							
>120		± 1.0												
									0 10 20		DRUCKSENSOR pressure sensor			
									CAD: NX V10.0					
									gez./DRAWN BY 29.03.16 HHE		 MARQUARDT			
									gepr./CHECKED BY					
									Ersatz fuer/REPLACEMENT OF V1017103					
o		106339	13.12.16	DRI										
		101414	31.03.16	HHE										
Ausg. ISSUE		Aenderung REVISION		gez. DRAWN BY	Ausg. ISSUE		Aenderung REVISION		gez. DRAWN BY					

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Marquardt:](#)

[2066.3103](#)