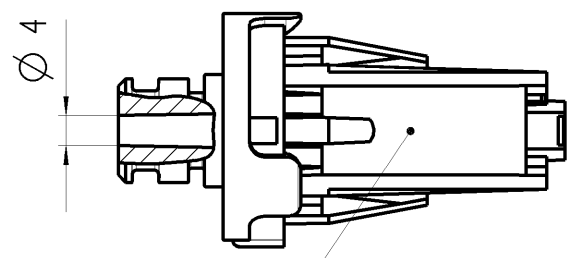
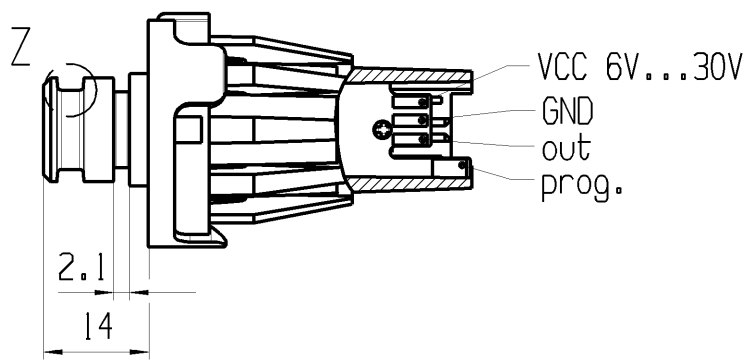


© THIS DRAWING IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF MARQUARDT. WITHOUT THEIR CONSENT IT MAY NOT BE REPRODUCED OR GIVEN TO THIRD PARTIES.

CONFIDENTIAL

VERTRAULICH

© Alle Rechte bei Marquardt, auch fuer den Fall von Schutzrechtsmelldungen. Jede Veruegungsbezugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.



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

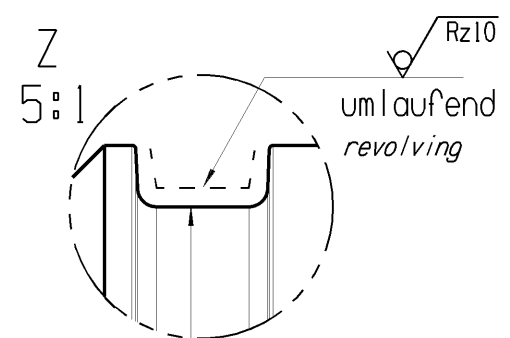
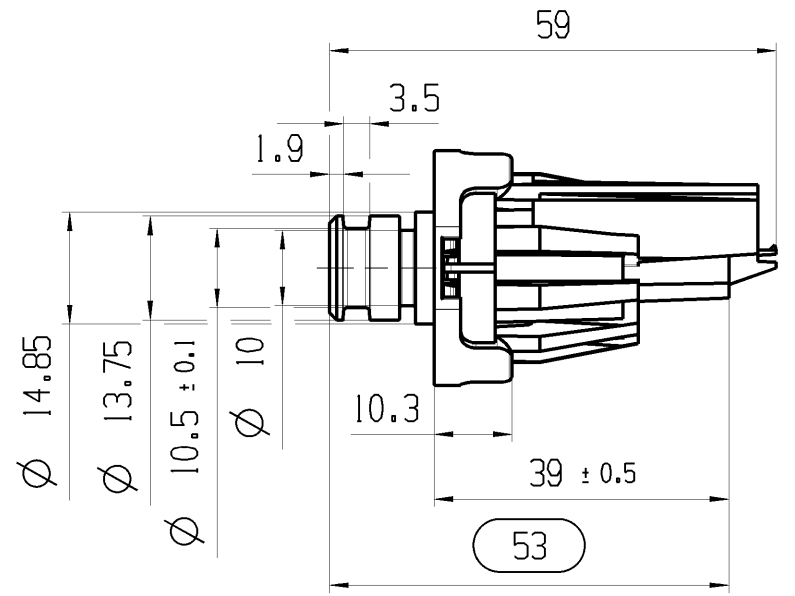
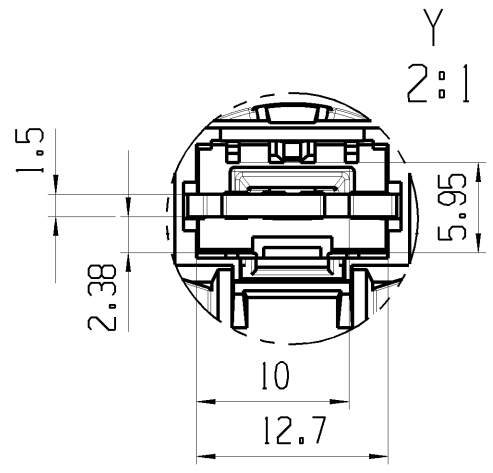
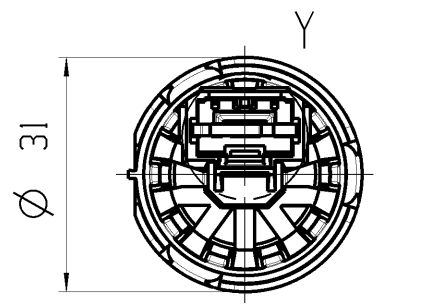
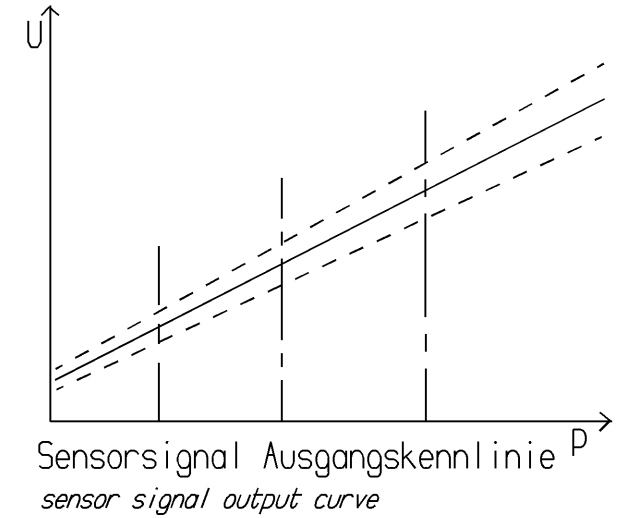
Druck p in bar  
 Pressure p in bar

$$U_{max} = 0.324 \times p + 0.625$$

$$U_{nom} = 0.300 \times p + 0.5$$

$$U_{min} = 0.276 \times p + 0.375$$

$U_{max} = 0.356 \times p + 0.625$   
 nach Lebensdauer  
 after Lifetime



Grat an Formtrennung max. 0.05  
 burr at tool separation max. 0.05

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	Laenge LENGTH	Radien RADII		Original Din A3	Mossstab SCALE 1:1			
fuer Winkel FOR ANGLE ± 2	ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	0-6 ± 0.15	0.2	>6-15 ± 0.2	0	10	20	30mm	DRUCKSENSOR	
		>15-30 ± 0.25	0.5	>30-70 ± 0.4	CAD: NX V10.0		gepr./DRAWN BY 29.03.16 HHE		pressure sensor	
		>70-120 ± 0.6	10%	>120 ± 1.0	gepr./CHECKED BY		Ersatz fuer/REPLACEMENT OF V11017103		MARQUARDT	
Ausg. ISSUE	Aenderung REVISION	gez. DRAWN BY	Ausg. ISSUE	Aenderung REVISION						

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А