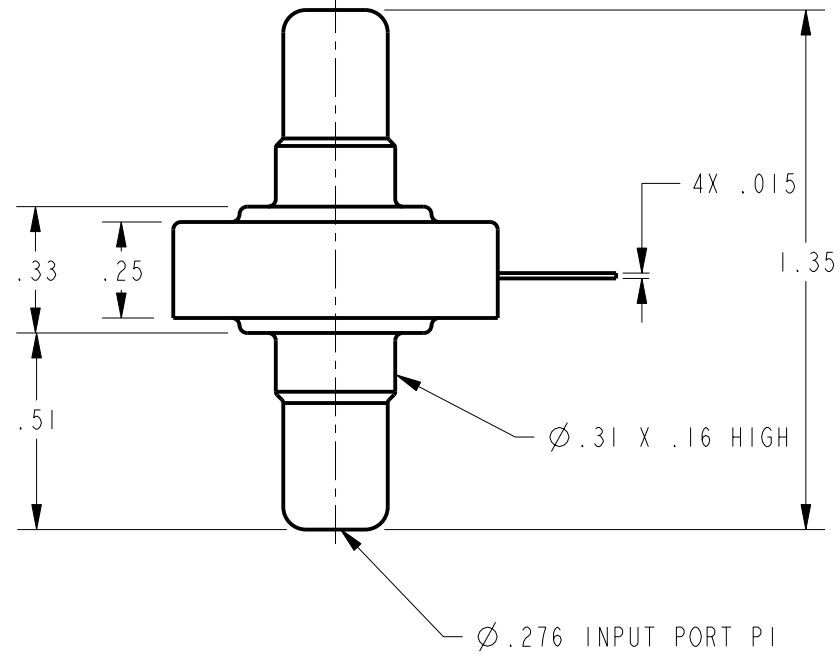
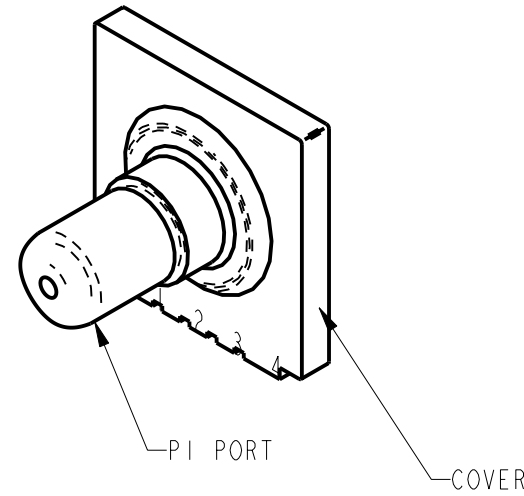
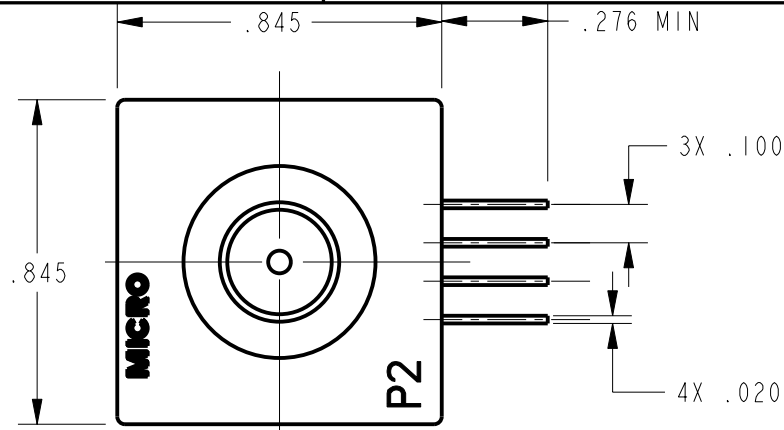
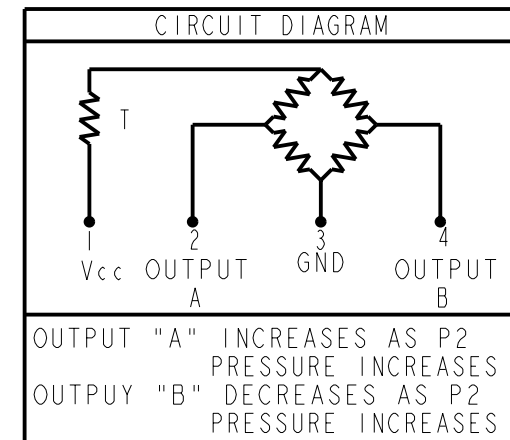


GENERAL OPERATING CHARACTERISTICS
(ELECTRICAL PERFORMANCE AT 10.0±0.01 VDC EXCITATION, 25°C)

PARAMETERS	PRESSURE RANGES (H ₂ O)	MIN	TYP	MAX	UNITS
NULL OFFSET	ALL	-2	0	+2	MV
NULL SHIFT $\triangle 5$ 0° ← 25°C → 50°		-1.2		+1.2	
P2 > P1 F.S.O. $\triangle 3$ (FULL SCALE OUTPUT)	0 TO 07 D & G	26	28	30	MV
P2 > P1 SENSITIVITY PER IN. H ₂ O	0 TO 07 D		1.5		
F.S.O. SHIFT $\triangle 5$ 0° ← 25°C → 50° AT 10 VDC AT 2mA	ALL			± 3.5	
P2 > P1	0 TO 07 D			± 3.0	
P1 > P2	0 TO 07 D			± 1.5	
LINEARITY (BESL)					
REPEATABILITY & HYSTERESIS				± 0.25	
STABILITY OVER 1 YEAR				± 1.5	
EXCITATION VOLTAGE	ALL		10	16	VDC
INPUT RESISTANCE			6.3K		OHMS
(P2 > P1) (P1 > P2) OVERPRESSURE	0 TO 07			140	IN. H ₂ O
TEMPERATURE STORAGE OPERATE COMPENSATED	ALL				



- NOTES
- 1 - TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
 - 2 - LIMIT SOLDERING TO 315°C MAX FOR 10 SECONDS MAX
 - 3 F.S.O. IS THE ALGEBRAIC DIFFERENCE BETWEEN END POINTS (OUTPUT AND MINIMUM AND MAXIMUM PRESSURE)
 - 4 - INPUT MEDIA: P1 - DRY GASES ONLY: CONNECTION SIDE OF SENSOR
P2 - LIMITED ONLY TO THOSE MEDIA THAT WILL NOT ATTACK
POLYESTER, SILICON OR SILICONE BASED ADHESIVE
 - 5 TEMPERATURE ERROR IS CALCULATED WITH RESPECT TO 25°C AND EXPRESSES THE DEVIATION THAT COULD OCCUR AS TEMPERATURE IS RAISED OR LOWERED TO LIMITS INDICATED



THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE 2 : 1

DO NOT SCALE PRINT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE

ONE PLACE (.0)	±.030
TWO PLACE (.00)	±.015
THREE PLACE (.000)	±.005
ANGLES	±

WEIGHT 2 0Z

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

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

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