

GENERAL OPERATING CHARACTERISTICS

PRESSURE RANGE	0 TO 775 mmHg (0 TO 15 PSIG)
OVERPRESSURE	3103 mmHg (60 PSI)
TEMPERATURE RANGES	
STORAGE	-55°C TO +125°C
OPERATE	-40°C TO +85°C
COMPENSATED	0°C TO +50°C
SUPPLY VOLTAGE	16 VDC MAX
INPUT RESISTANCE	6800 OHM TYP

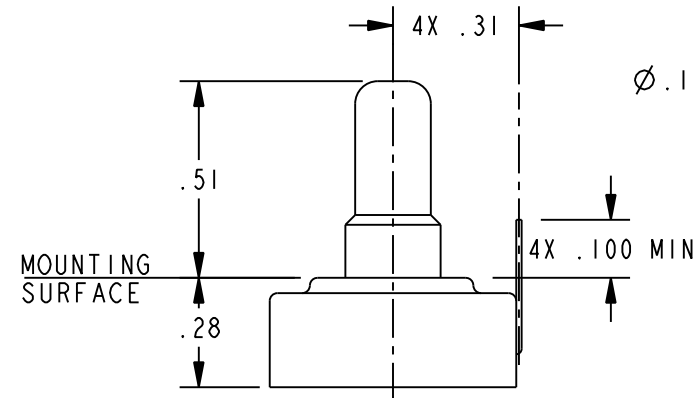
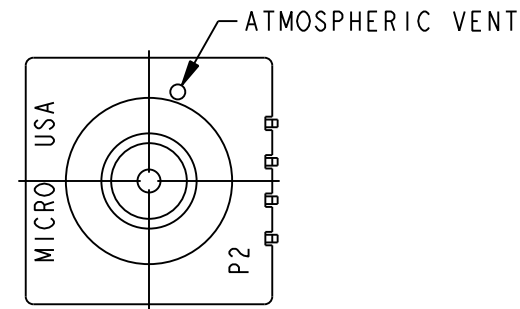
ELECTRICAL PERFORMANCE AT 10.00±.01 VDC SUPPLY AND +25°C

NULL OFFSET	0 ± 1 mV (AT 0 PSI)
F.S.O. $\triangle 3$	40 ± 1.5 mV (0 TO 15 PSI)
LINEARITY (BFSL)	
INPUT < VENT	.25% F.S.O. MAX $\triangle 3$
INPUT > VENT	.50% F.S.O. MAX $\triangle 3$
HYSTERESIS & REPEATABILITY	±.15% F.S.O. TYP $\triangle 3$

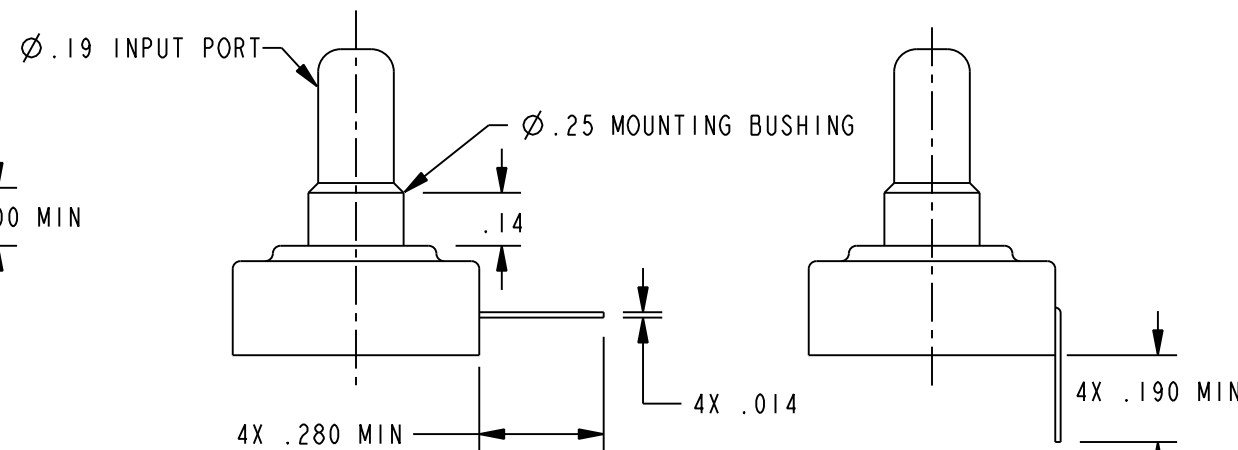
TEMPERATURE ERROR (25°C TO 0°C OR +25°C TO +50°C)

NULL SHIFT	±4 mV MAX
SENSITIVITY SHIFT	±3.0% F.S.O. MAX $\triangle 3$

CATALOG LISTING	TERMINAL STYLE
136PC15G1L	1 $\triangle 4$
136PC15G2L	2 $\triangle 4$
136PC15G1L23	1 $\triangle 5$
136PC15G3L23	3 $\triangle 5$

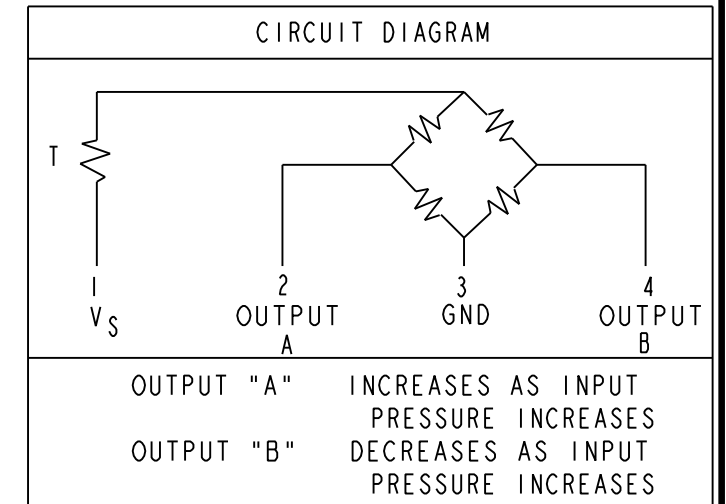
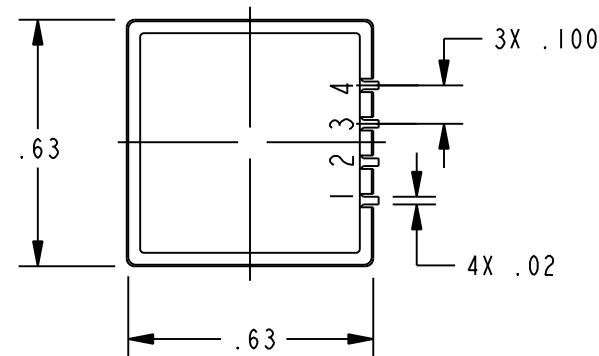


STYLE 1



STYLE 2

STYLE 3



NOTES

- 1 - TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
- 2 - LIMIT SOLDERING TO 315°C MAX FOR 10 SECONDS MAX
- $\triangle 3$ - F.S.O. IS THE ALGEBRAIC DIFFERENCE BETWEEN THE OUTPUT END POINTS (NULL AND FULL PRESSURE)
- $\triangle 4$ - INPUT MEDIA LIMITED ONLY TO THOSE MEDIA THAT WILL NOT ATTACK POLYESTER, SILICON OR SILICONE BASED ADHESIVE MATERIAL SELECTED FOR RESISTANCE TO GASOLINE AND GASOLINE VAPORS
- $\triangle 5$

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	

CATALOG LISTING 136PC15G SERIES CHART 2

ISSUE 16

REVISIONS
A 206109
30 JUL 02
B 0011992
29MAR05

CHECK 29MAR05
CHECK 29MAR05
CHECK 30 JUL 02
CHECK 30 JUL 02

PTC/CAD 2D
DRAWN D L T 30 JUL 02

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