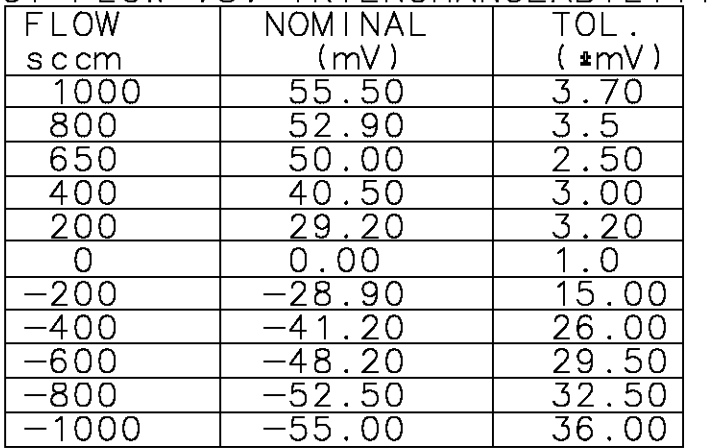
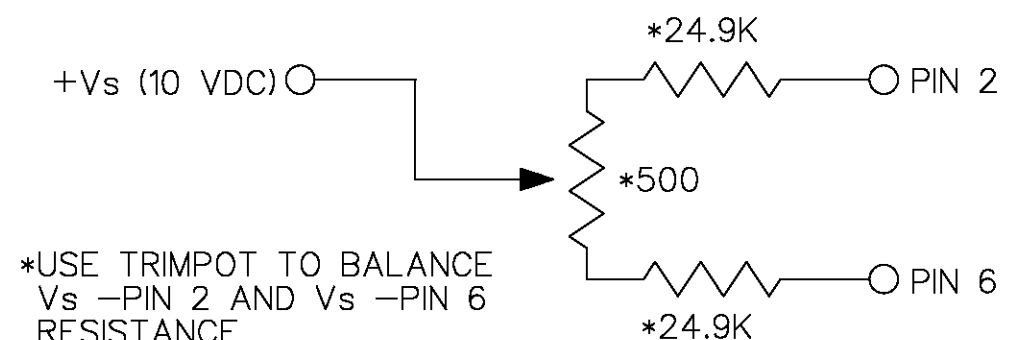
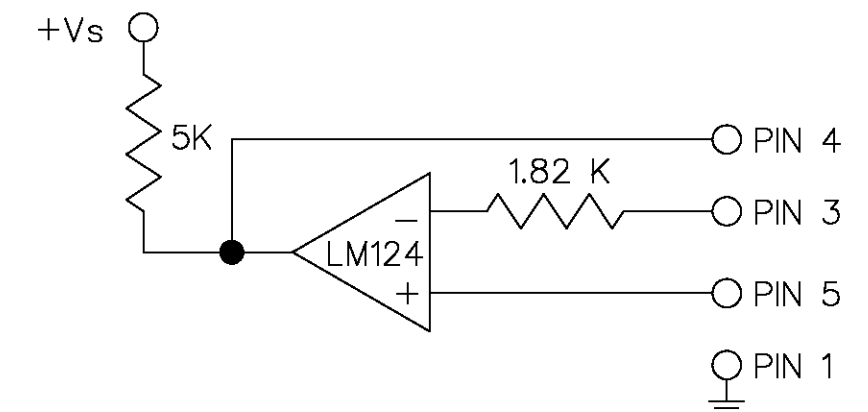
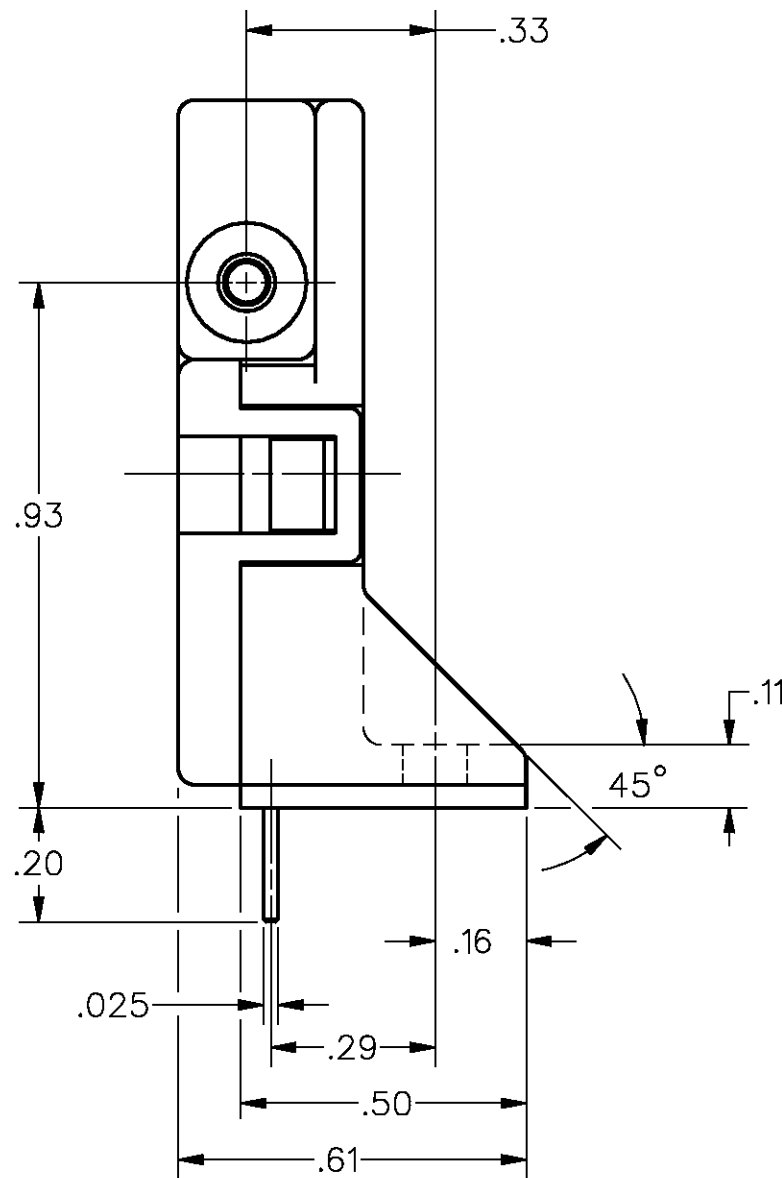
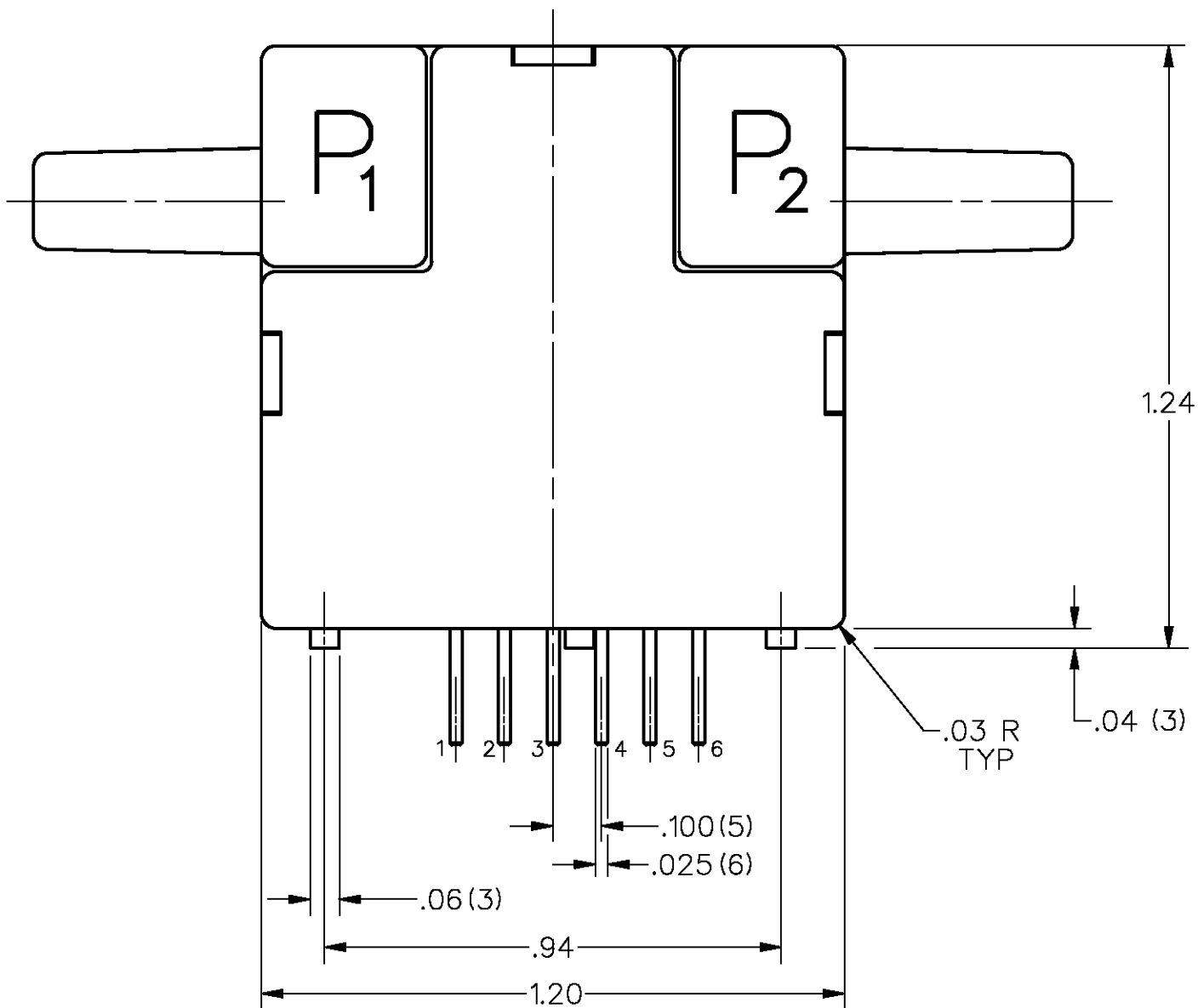
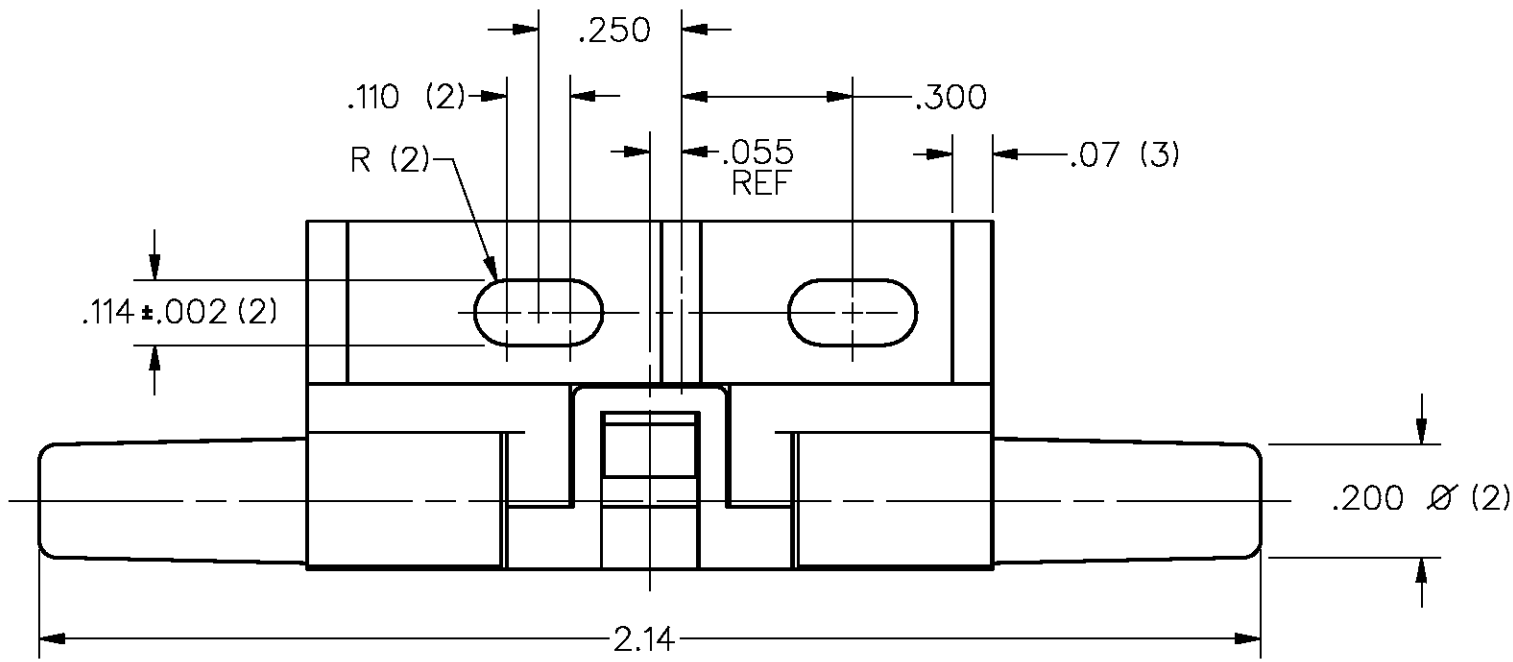


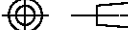


SPECIFICATIONS:	AWM2300V
RECOMMENDED EXCITATION (USING TEST CIRCUIT) 8VDC MIN	10.00±.01VDC (15.00 VDC MAX)
POWER CONSUMPTION	30mW TYP
OUTPUT VOLTAGE TRIM POINT	50mV @ 650 sccm
NULL VOLTAGE	0.0±1.0mV
NULL VOLTAGE SHIFT (-25°C TO +85°C)	±1.4mV TYP
OUTPUT VOLTAGE SHIFT (+25°C TO -25°C) (+25°C TO +85°C)	+5% READING MAX -5% READING MAX
REPEATABILITY & HYSTERESIS	±1.0% READING MAX
RESPONSE TIME	3.0 msec MAX
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-25°C TO +85°C
STORAGE TEMPERATURE RANGE	-40°C TO +90°C
TERMINATION (ON .100 CENTERS)	0.025 SQ. IN.
WEIGHT	10.8 GRAMS
SHOCK RATING (5 DROPS, EACH OF 6 AXES)	100G PEAK
OVERPRESSURE	25 psi MAX
SENSOR RESISTANCE (PIN 2—PIN 1, PIN 6—PIN 1)	5 K—OHMS (TYP)
SENSOR CURRENT (PIN 2—PIN 1, PIN 6—PIN 1)	0.6 mA (MAX)

- 1 – POSITIVE FLOW DIRECTION IS DEFINED AS PROCEEDING FROM P1 TO P2 AND RESULTS IN POSITIVE OUTPUT (PIN 6 > PIN 2). NEGATIVE FLOW DIRECTION IS DEFINED CONVERSELY AND RESULTS IN NEGATIVE OUTPUT (PIN 6 < PIN 2)
- 2 – LASER TRIMMED FOR 50.00mV AT 650 Sccm



*USE TRIMPOT TO BALANCE
Vs -PIN 2 AND Vs -PIN 6
RESISTANCE

THIRD ANGLE PROJECTION		
		
SCALE	3 : 1	
DO NOT SCALE PRINT		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE		
ONE PLACE	(.0)	$\pm .030$
TWO PLACES	(.00)	$\pm .015$
THREE PLACES	(.000)	$\pm .005$
ANGLES		$\pm$
WEIGHT		

MICRO SWITCH
a Honeywell Division

CATALOG LISTING
AWM2300V

WEIGHT



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331