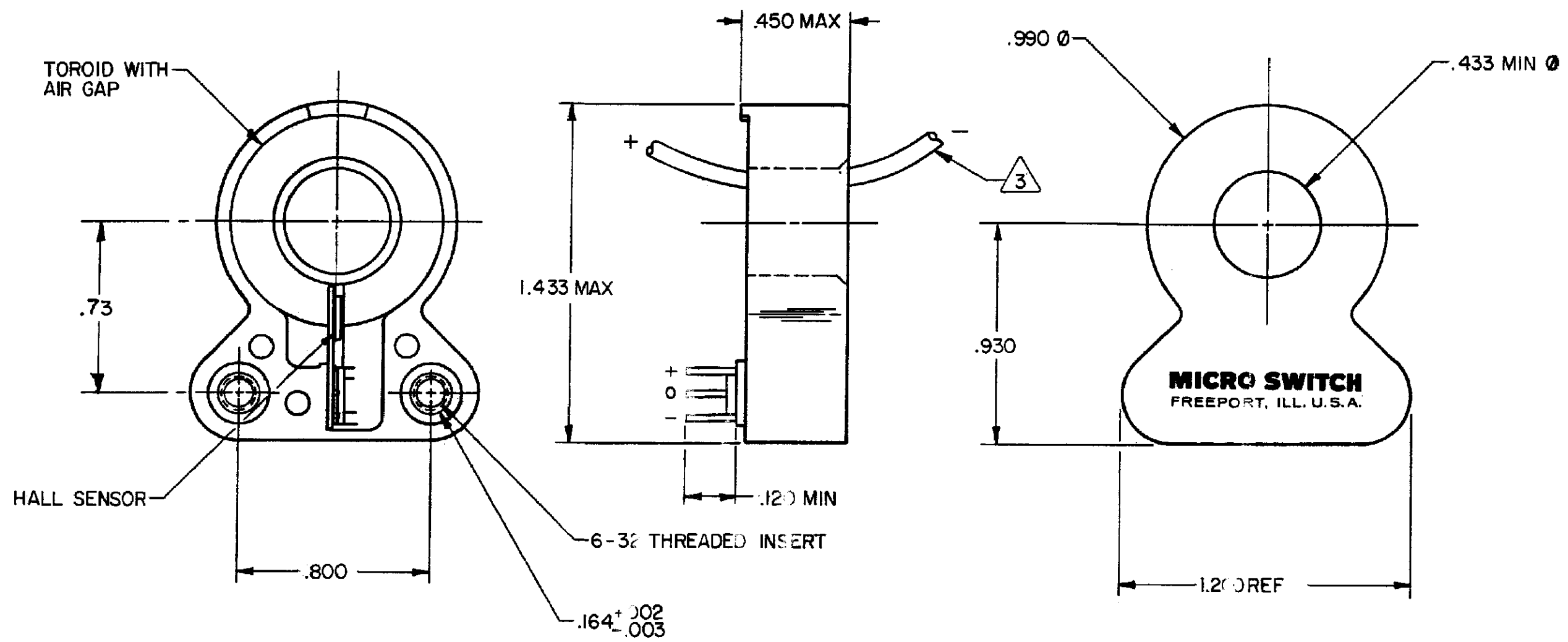
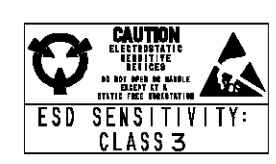
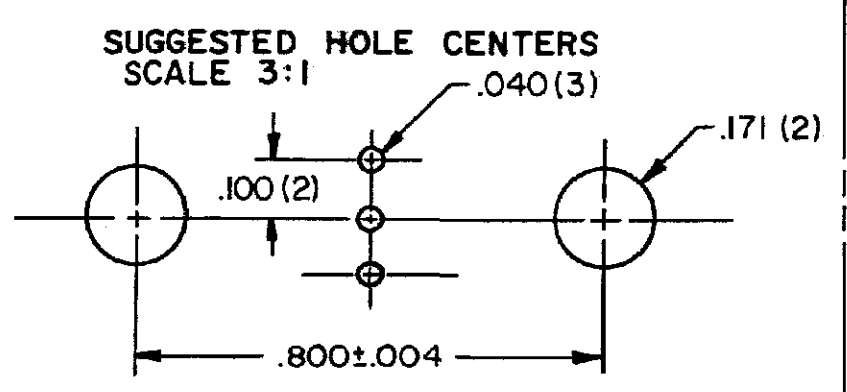


PARAMETER	MIN	TYP	MAX	UNITS	CONDITIONS/REMARKS
SUPPLY VOLTAGE	5.4	8.0	13.2	VOLTS	-25°C TO 85°C
SUPPLY CURRENT		13	20	mA	MAX @ -25°C, TYP @ 25°C, V _s = 8.0V, EXCLUDES LOAD
OUTPUT CURRENT	1			mA	SINKING OR SOURCING
OUTPUT VOLTAGE SWING	(-V)+1.25		(+V)-1.25	VOLTS	MAX CLAMPED @ 9.0 VOLTS MIN
SENSITIVITY	29.7		35.7	mV/NI	@ V _s = 8.0 V & 25°C $\Delta 5$
LINEARITY		.5	1.0	% OF SPAN	DEV FROM STR LINE FROM -I MAX TO +I MAX $\Delta 1$
V _{out} @ 0 NI	.5(V _s)-2%		.5(V _s)+2%	VOLTS	25°C
TEMP ERROR - NULL	-.02		+.02	%/°C	-25°C TO 85°C
TEMP ERROR - GAIN	-.06		+.01	%/°C	-25°C TO 85°C



- NOTES**
- 1) SUGGESTED I MAX FOR LINEAR OPERATION IS 72 AMPS
 - 2 - RECOMMENDED MOUNTING IS .250 LONG 6-32 SCREW
 - 3) CONVENTIONAL CURRENT FLOW IN DIRECTION INDICATED WILL CAUSE AN INCREASE IN OUTPUT VOLTAGE
 - 4 - THE DEVICE CANNOT BE DAMAGED BY MAGNETIC OVERDRIVE
 - 5) AT V_s OTHER THAN 8.0 VOLTS, SENSITIVITY = (NUMBER SHOWN) X V_s/8



THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.

MICRO SWITCH
a Honeywell Division

72 AMP CURRENT SENSOR

CATALOG LISTING
CSLA 2 GD

FED. MFG. CODE 91929

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE

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

WEIGHT

DRAWING NUMBER CSLA2GD
 ISSUE 6
 PAGE 1 OF 1
 RELEASE NO. PR-15278
 REPLACES
 CHECK
 REVISIONS
 A 100 19704
 DLM 20 MAR 00
 CHECK
 SAV 20 MAR 00
 CHECK
 DLM 20 MAR 00
 CHECK
 FORMTEK
 DRAWN

MASTER REDUCED

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru