

Angle Position Sensors

AS500106

Magnet carrier for use with Angle Position Sensors



Features

- PPS housing
- Samarium Cobalt 28 magnet
- RoHS compliant

Environmental Specifications

Vibration	15g sinusoidal, 9.26g RMS axial; 40 Hz – 2 kHz all 3 axes
Operation Temperature	-40 °C to 125 °C (-40 °F to 257 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 150 °C (-40 °F to 302 °F)
Salt Spray	SAEJ1455, Section 4.3.3
Immersion	Tested per SAE J 1455, Section 4.4.1: Engine oil and additives, Transmission oils, Water, Power steering fluid, Brake fluids, Washer solvent, Gasoline, Diesel fuel, Alcohol, Antifreeze water mixture, Battery acid, Salt water, Kerosene, Ammonia

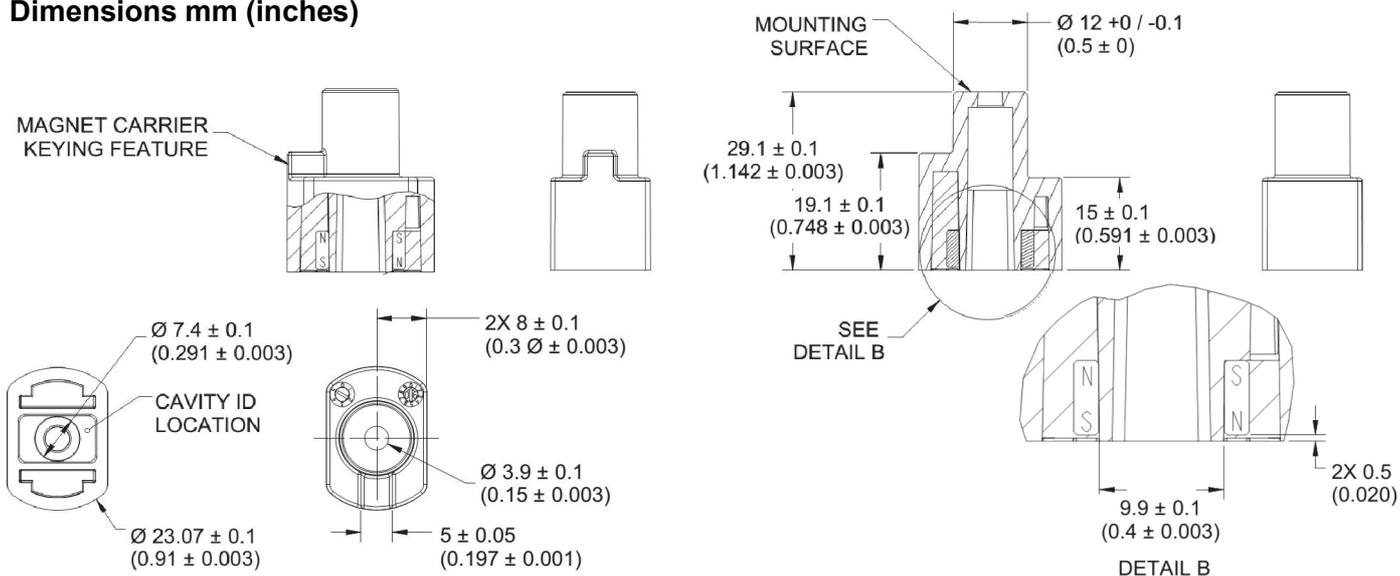
Mechanical Specifications

Recommended Fastener	M4 Cap Screw
Recommended Torque	3 Nm (26.5 in lbs)

Products

Part Number	Description	Sensing Range
AS500106	Magnet only	N/A
CU103601	Kit with AN820001 sensor	180°
CU103602	Kit with AN820002 sensor	360°
CU103603	Kit with AN820003 sensor	45°

Dimensions mm (inches)



www.cherryswitches.com



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:

- Конкуренеспособные 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