

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

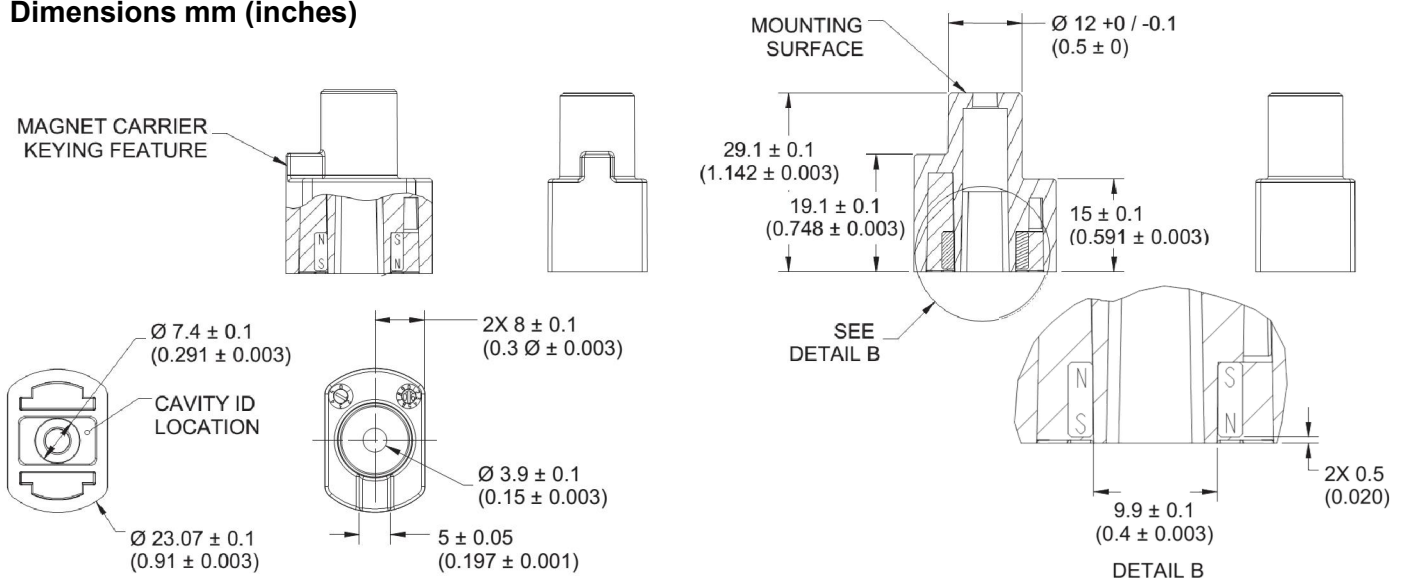
Mechanical Specifications

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



**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