

59090 Heavy Duty Vane Sensor



Features:

- Sensor and magnet in single housing
- Sensor operates when ferrous vane passes through slot
- Normally closed standard
- Choice of cable length and connector

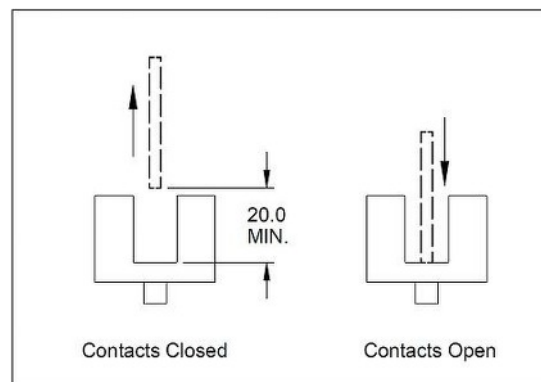
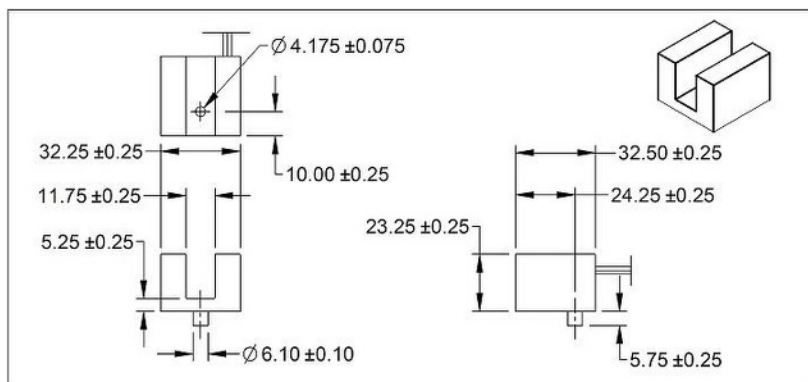
Benefits:

- Quick, reliable single screw mounting with location feature
- No standby power requirement
- Hermetically sealed, magnetically operated contacts continue to operate long after optical and other technologies fail due to contamination

Applications:

- Position and limit sensing
- Security system switch
- Linear actuator
- Industrial process control
- Shaft rotation sensing

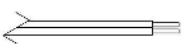
DIMENSIONS mm

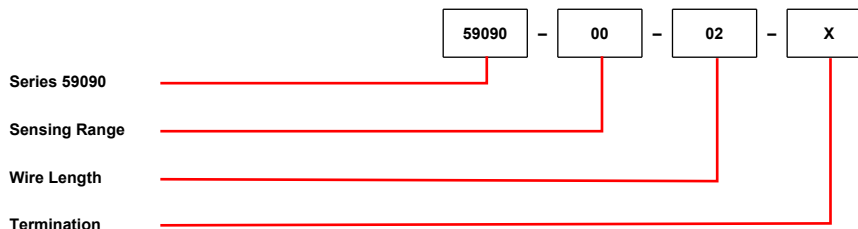


SPECIFICATIONS

Contact Type			Normally Closed
Voltage	Power	Watt-max.	10
	Switching	Vdc - max.	200
	Breakdown	Vdc - min.	250
Current	Switching	A - max.	0.5
	Carry	A - max.	1.2
Resistance	Contact, Initial	Ω - max.	0.2
	Insulation	Ω - min.	10 ¹⁰
Capacitance	Contact	pF - typ.	0.3
Temperature	Operating	°C	-40 to +85
	Storage	°C	-65 to +85
Time	Operate	ms - max.	1
	Release	ms - max.	1
Wire	Size	AWG	20
	Insulation	SAE	J-1128, Type TXL
	Length	mm	300

ORDERING INFORMATION

Termination Options					
Select Option	Description		Select Option	Description	
A	Stripped Leads		C	Molex Connector MX 150 33481-0301	



Hamlin USA Tel: +1 920 648 3000 • Fax: 1 920 648 3001 • Email: sales.us@hamlin.com
Hamlin UK Tel: +44 (0) 1603 257700 • Fax: +44 (0) 1603 257702 • Email: sales.uk@hamlin.com
Hamlin GmbH Tel: +49 (0) 6142 923920 • Fax: +49 (0) 6142 923921 • Email: sales.de@hamlin.com
Hamlin China Tel: +86 (0) 512 69365 800 • Fax: +86 (0) 512 69365 811 • Email: sales.cn@hamlin.com

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9