

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

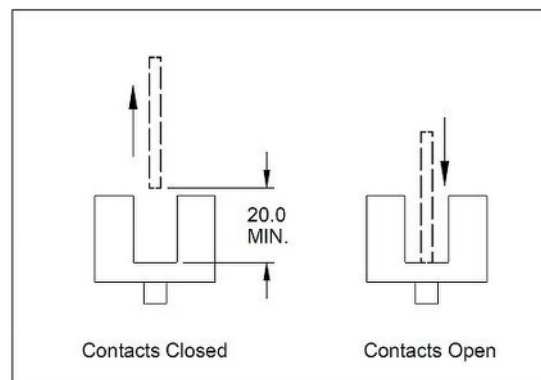
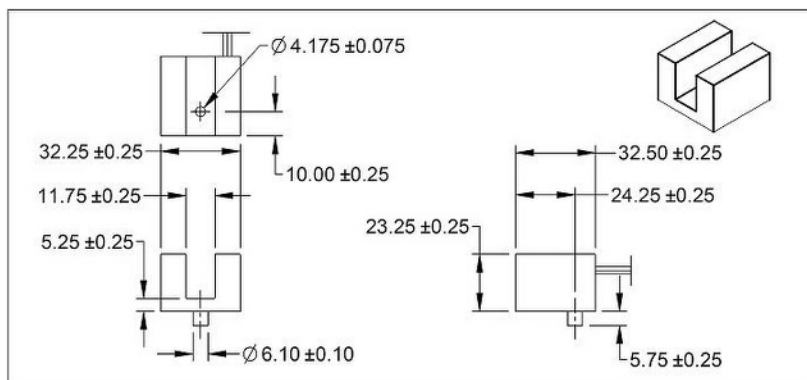
Benefits:

- 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

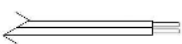
DIMENSIONS mm

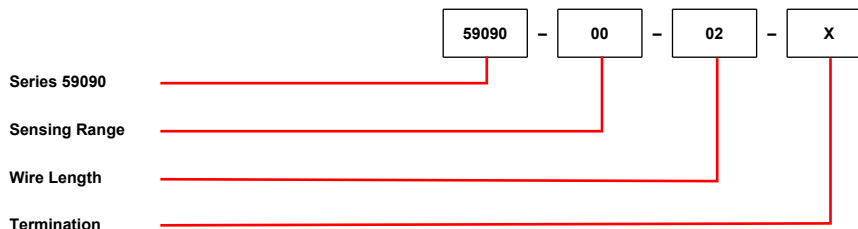


SPECIFICATIONS

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

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

www.lifeelectronics.ru