

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

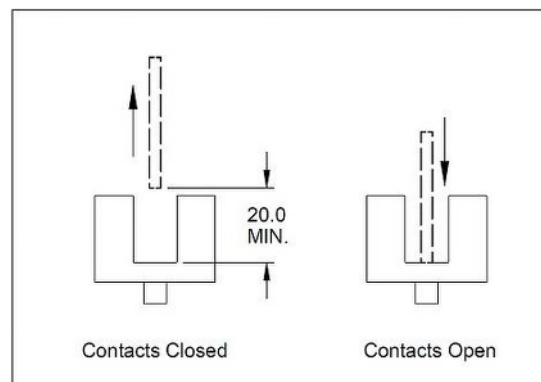
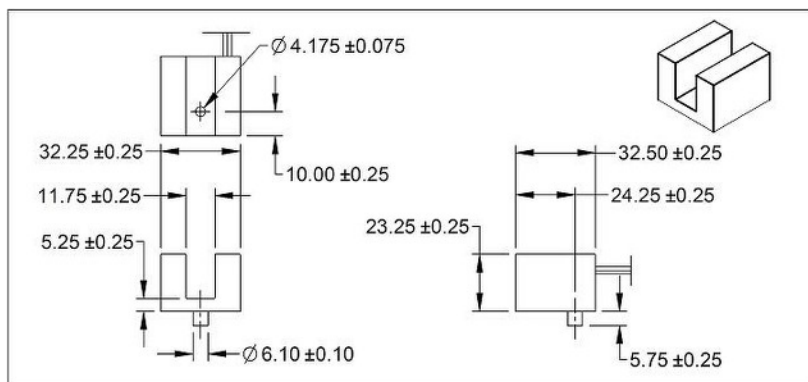
Benefits:

- 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

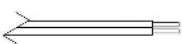
DIMENSIONS mm

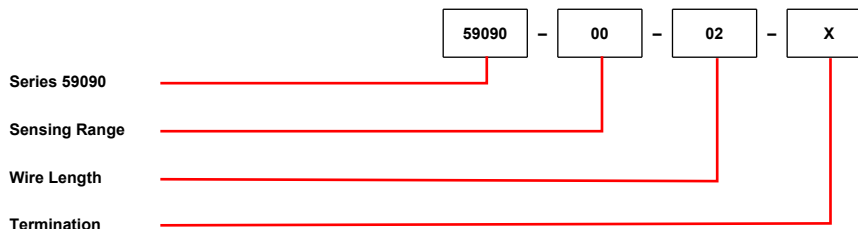


SPECIFICATIONS

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А