gentech
SWITCHING AND SENSING SOLUTIONS

GENTECH INTERNATIONAL LTD

Grangestone Industrial Estate
Girvan, Ayrshire KA26 9PS
United Kingdom

Telephone: +44 1465 713581
Fax: +44 1465 714974

E-Mail: info@gentechsensors.com
Web Site www.gentechsensors.com

LIQUID LEVEL SENSORS

LS Series - Horizontal Level Sensor

LS803-51

Design Features

- *High or low level sensing*
- *External & Internal fitting options*
- *Reed Switch reliability*
- *Silicone sealing components*
- *Easy installation*

Product Comments

- *UL listed model, File E98428*
- *Normally open or normally closed by rotating through 180º*
- *Suitable for a wide range of liquids*
- *Interface option available*
- *Polypropylene Materials*

Typical Applications

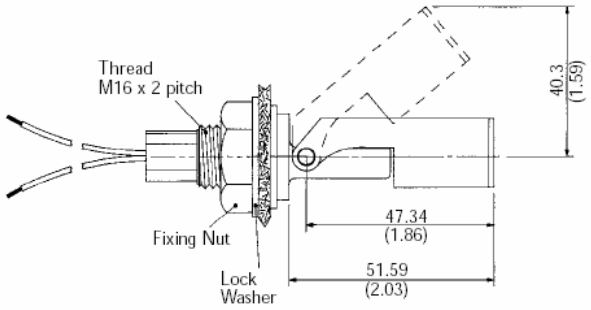
- *Drinking water level*
- *Coolant level indication*
- *Cooling systems*
- *Water high or low Level*
- *Waste Water Level*

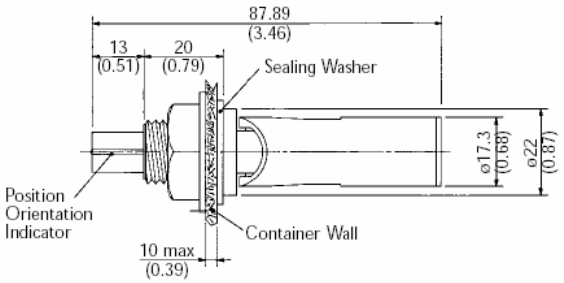
Material, Design and Operation

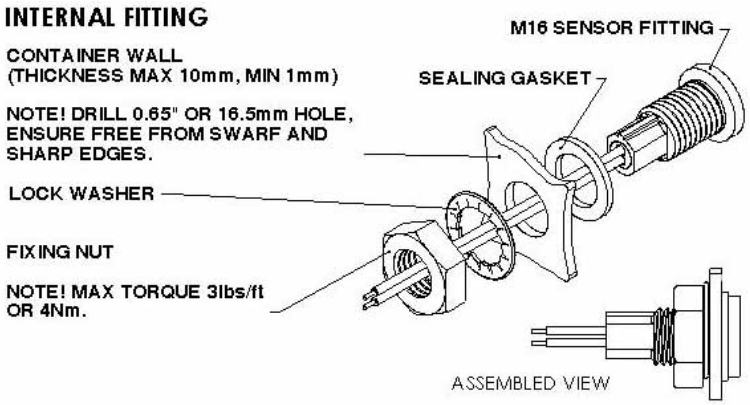
Mounting:	Side Entry
Material:	Polypropylene
Fitting	External & Internal Universal Fitting
Contact Form:	Form A - SPST
Contact Material:	Ruthenium
Maximum Switching Volts:	250 VAC
Maximum Switching Current:	1.0
Maximum Power:	15 Watts
Housing Temperature Range ˚C:	80
Housing Material:	Glass Filled Polypropylene
Housing Colour:	Charcoal
Float Material:	Glass Filled Polypropylene
Connection Type:	Stripped Cables
Cable Type:	2 x 18AWG 32/0.2mm PVC insulated 0.5m long to UL/CSA/BS6361
Cable Colour:	Black/Black
Minimum Specific Gravity:	0.65
Operating Temperature Range ˚C:	80
Operating Pressure BAR:	4
Sealing Components:	Silicone
Mounting Shock:	50g for 11ms duration
Mounting Vibration:	35g up to 500Hz
Operate Mode:	N/C with float Horizontal

Line Drawing

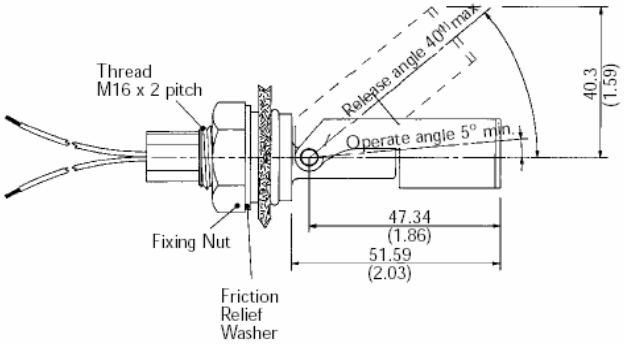
Internal Fitting

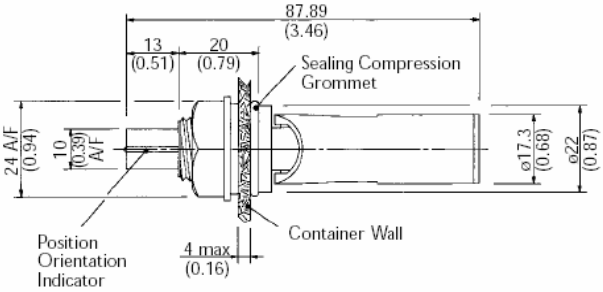


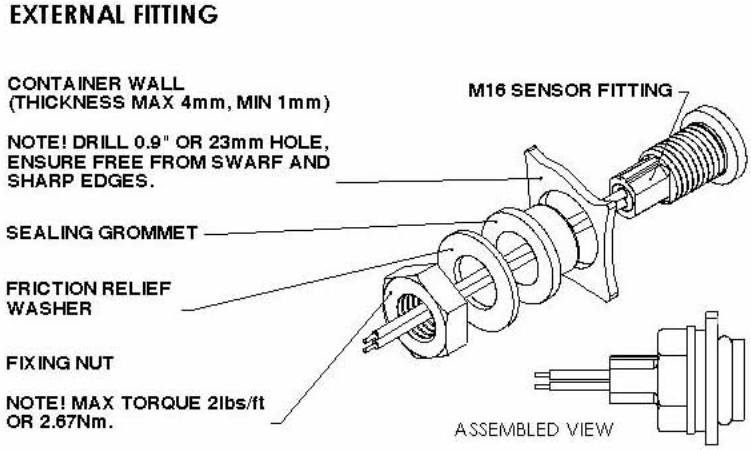




External Fitting







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