

垂直紧凑型液位开关

MEAS | MEAS VCS

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 位置传感器 > 液位开关

VCS-01 液位开关获得 UL 认证，支持顶端或底端安装以适合多种应用。



液位开关安装: 底部, 顶部

端子形式: A

特点

- 总长小于 60 mm
- 内部过程连接
- 浮块直径为 30 mm
- 聚丙烯材料
- 高或低液位测量
- 通过浮块逆转设置常开或常关
- 高可靠磁簧开关 (UL 文件 E153493)
- 外置磁铁
- 多种接口可选

产品特性

产品类型特性

浮动 SG	.54, .65, .66, .85
-------	--------------------

主体特性

液位开关安装	底部, 顶部
液位开关材料	Kynar 和 PPS, 玻璃填充尼龙 6.6, 玻璃纤维增强聚丙烯, 玻璃纤维增强聚丙烯和发泡聚丙烯
密封材料	腈

接触件特性

端子形式	A
------	---

尺寸

液位开关电缆长度 (m)	.1, .6
液位开关电缆长度 (ft)	.328, 2

其他

介质/液体	水, 燃料, 石油, 酒精
-------	---------------



配件

1/8 NPT 内部, M8 内部

参考编号

TE 内部编号

CAT-LLS0054

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 3)



VCS-01 Liquid Level Sensor



VCS-02 Liquid Level Sensor



VCS-03 Level Switch, 1/8" NPT, Water



VCS-04 Level Switch, M8x1.25, Water

TE 产品编号	20017615-01	20017616-02	83005-000	83012-000
介质/液体	水	水	水	水
配件	1/8 NPT 内部	M8 内部	1/8 NPT 内部	M8 内部
液位开关材料	玻璃纤维增强聚丙烯和发泡聚丙烯	玻璃纤维增强聚丙烯和发泡聚丙烯	玻璃纤维增强聚丙烯	玻璃纤维增强聚丙烯
密封材料		腈		腈
液位开关电缆长度	.1 m	.1 m	.1 m	.1 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	超出欧盟 ELV 标准范围	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	MEAS	MEAS	MEAS	MEAS
系列	MEAS VCS	MEAS VCS	MEAS VCS	MEAS VCS

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 3)



VCS-05 Liquid Level Sensor



VCS-06 Liquid Level Sensor



VCS-07 Level Switch, 1/8" NPT, Water/Oil



VCS-08 Level Switch, M8x1.25, Water/Oil

TE 产品编号	20017615-05	20017616-06	83038-000	83039-000
介质/液体	燃料, 石油, 酒精	燃料, 石油, 酒精	水, 燃料, 石油, 酒精	水, 燃料, 石油, 酒精
配件	1/8 NPT 内部	M8 内部	1/8 NPT 内部	M8 内部
液位开关材料	玻璃填充尼龙 6.6	玻璃填充尼龙 6.6	Kynar 和 PPS	Kynar 和 PPS
密封材料		腈		腈
液位开关电缆长度	.1 m	.1 m	.1 m	.1 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	MEAS	MEAS	MEAS	MEAS
系列	MEAS VCS	MEAS VCS	MEAS VCS	MEAS VCS

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 3)



VCS-13 Level Switch, 1/8" NPT, Water



VCS-14 Liquid Level Sensor

TE 产品编号	83033-000	83034-000
介质/液体	水	水
配件	1/8 NPT 内部	M8 内部
液位开关材料	玻璃纤维增强聚丙烯和发泡聚丙烯	玻璃纤维增强聚丙烯和发泡聚丙烯
密封材料		腈
液位开关电缆长度	.6 m	.6 m
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	超出欧盟 ELV 标准范围
产品系列	MEAS	MEAS
系列	MEAS VCS	MEAS VCS

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

相关材料

[Data Sheet](#)

VCS-01

English

[Data Sheet](#)

VCS_SERIES

English

该系列中的其他产品 | MEAS VCS



液位开关(10)