



可靠

冗余测量提升设备可用性及安全性

经济

运行免维护

方便

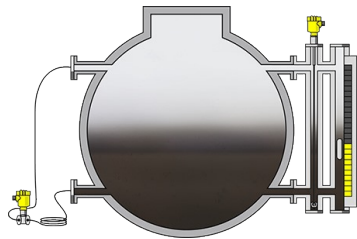
安装和调试简便

丙烷球罐

丙烷球罐液位测量

丙烷属于液化石油气 (LPG)，是一种无色无味的可燃气体，可从天然气中提取或通过原油精炼制备。丙烷在压缩、液化后需要储存在高压容器内，以免再次气化。可靠的液位测量对稳定的储存至关重要。

[更多细节](#)



VEGAFLEX 81 和磁翻板就地显示

使用导波雷达液位计和磁翻板液位显示测量液位

- 结合导波雷达液位计以及磁翻板就地显示，实现冗余测量
- 测量不受低介电常数的影响
- 维护时，可在不干扰过程进行的同时将仪表从罐体上拆下

[产品细节](#)



VEGADIF 85

使用差压变送器作为冗余测量

- 内置耐过载膜片，运行安全性高
- 测量值精度高，即使差压极小也能检测

[产品细节](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 81 和磁翻板就地显示 产品细节



VEGADIF 85 产品细节



量程 - 距离

75 m

过程温度

-60 ... 200 °C

过程压力

-1 ... 40 bar

测量精度

± 2 mm

型式

Basic version for exchangeable cable ø 2; ø 4 mm

Basic version for exchangeable rod ø 8 mm

Basic version for exchangeable rod ø 12 mm

Coax version ø 21.3 mm for ammonia application

Coax version ø 21.3 mm with single hole

Coax version ø 21.3 mm with multiple hole

Coax version ø 42.2 mm with multiple hole

Exchangeable rod ø 8 mm

Exchangeable rod ø 12 mm

Exchangeable cable ø 2 mm with gravity weight

Exchangeable cable ø 4 mm with gravity weight

Exchangeable cable ø 2 mm with centering weight

Exchangeable cable ø 4 mm with centering weight

Exchangeable cable ø 4 mm without weight

exchangeable, PFA-coated cable ø4 mm with non-coated centering weight

接液材料

PFA

316L

镍基热强合金 C22

Alloy 400 (2.4360)

Alloy C276 (2.4819)

不锈钢 Duplex (1.44562)

304L

螺纹连接

≥ G³/₄, ≥ ³/₄ NPT

法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

密封材料

EPDM

FKM

FFKM

Silicone FEP coated

硼硅玻璃

外壳材料

塑料

铝

不锈钢, 精密铸件

不锈钢, 经电解抛光

量程-压力

-16 ... 16 bar

过程温度

-40 ... 105 °C

过程压力

-1 ... 400 bar

测量精度

0.065 %

接液材料

316L

钽

Alloy C276 (2.4819)

Monel

螺纹连接

¼ - 18 NPT

法兰连接

≥ DN32, ≥ 1³/₈"

密封材料

EPDM

FKM

Copper

外壳材料

塑料

铝

不锈钢, 精密铸件

不锈钢, 经电解抛光

防护等级

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)