UQZ1000浮球（罐车）液位计（指针式）

产品名称	UQZ1000浮球（罐车）液位计（指针式）
公司名称	北京博英特系统工程有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:博英特 型号:UQZ1000 类型:浮球液位计、罐车液位计、指针显示液位计
公司地址	北京市大兴区工业开发区金苑路36号1号楼B107室
联系电话	60215890 13810311681

产品详情

品牌	博英特	型号	UQZ1000
类型	浮球液位计、罐车液位计、指针显示液位计	测量范围	0~4m
测量精度	/	压力等级	2.5（Mpa）
材质	304、A3	分辨率	/

uqz1000系列浮球液位计

一、概述：

uqz1000型浮球液位计是用于直接指示各种敞开或承压

容器内液位高度的指示仪表。仪表示值直观清晰，尤其适用

于油污类液体或者有毒有害液体介质的直接指示。仪表具有

不怕振动的优点，可安装在流动性的容器上，如槽车和罐车。

该仪表不适用于对黄铜、铝、不锈钢等材质有较强腐蚀

作用的介质。

二、结构和原理：

浮球摆动带动齿轮组啮合转动，通过磁耦合带

动指针旋转，指示液位高低。

三、技术指标：

	uqz1000
正常工作条件	环境温度(℃)：-40～85大气压力(kpa)：86～108 相对湿度(%)：5～100（包括凝露和直接湿）
测量范围	贮罐直径：1.0，1.5，2.0，2.5，3.0（m）
测量精度	2.5级
工作压力	≤2.5 mpa
介质温度	≤120℃
介质密度	＞0.5g/cm3
接触介质材料	1cr18ni9ti /铝合金
浮球直径	90mm
法兰标准	hg20592-97 dn100 pn2.5
法兰材制	a3

四、选型表：

uqz		磁性浮子液位计 u：物位仪表 h：浮子式 k：开关														
		代号	浮子类型													
		1000	侧装齿轮传动型													
uqz 10001.0 c 2000																

□ 介质密度（g/cm3）

□ 工作压力（mpa）（常压填c）

□ 测量范围（mm）

示例说明：

uqz1000-1.0-c-2000

侧装浮球液位计（齿轮传动形）：介质密度1.0；工作压力为常压；测量范围2000mm。

五、外型尺寸：

六、安装示意：

七、安装要求：

1、用户自配罐体法兰；

2、法兰脖高不得超过70mm，以免影响连杆摆动范围（如上图所示）；

2、液位计应选择在量程一半位置安装；

3、保证在连杆摆角范围内没有妨碍摆动机构运动的支架或构件；

4、被测介质不应含有铁磁性杂质。

八、订货须知：

用户提供容器种类、测量量程、被测介质、工作温度、工作压力等