

磁翻板（柱）液位计（FY2B系列）

产品名称	磁翻板（柱）液位计（FY2B系列）
公司名称	新乡市恒冠仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	河南省新乡市红旗区平原路蓝钻国际2单元26202室
联系电话	86-03732022281 15516585029

产品详情

FY2B系列磁翻板（柱）液位计概述：

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

，是采用现场安装的直读式液位仪表及变送单元，采用优质不锈钢材料，以化学工业部颁布的HG/T21584磁性液位计标准制作而成，检测部分和显示部分完全隔离。现场当被测量容器中的液位升降时，液位计主导管内的磁性浮球也随之升降，浮球内的永久磁钢通过磁耦合作用传递到现场指示器，驱动红、白翻柱转动，当液位上升时，翻柱由白色转成红色；当液位下降时，翻柱由红色转成白色。指示器的红、白交界处即为容器内液位的实际高度。

FY2B 系列磁翻板（柱）液位计变送部分采用进口磁控管，经电路放大转换为标准4~20mA ADC电流信号，可满足远距离显示及集中控制。可广泛应用于各类石油、化工、造纸、制药、钢铁等。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计特点：

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

液位变送部分采用优质进口磁控管，既增加了灵敏度，又提高了远传信号的可靠性。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

电路采用最新工业专用智能化芯片、零点、量程，位置任意设定，一键校准，不分上下，不分先后，操作简单，使用方便。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

内设采样，保持电路，部分磁敏元件失效后，不会引起电流突变。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

测量范围以下全部可以使用，一台变送器多台都可以使用。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计现场指示标尺翻柱，全部采用夜光显示。

三、FY2B系列磁翻板（柱）液位计技术参数

工作压力：0 ~ 22MPa

测量范围：0 ~ 15000mm，显示误差：±10mm或1.0 FS

连接法兰：DV20 DV25 特殊可订做

介质温度：-70 ~ +450

环境温度：-30 ~ +80

输出电流：4 ~ 20mADC

工作电压：8 ~ 24VDC

四、FY2B系列磁翻板（柱）液位计注意事项：

FY2B系列磁翻板（柱）液位计安装完毕，生产正常，容器中有液体时再投入使用。

第一步打开汽相阀门手柄的八分之一，然后停止，再打开液相阀门的手柄的八分之一，以此类推。汽相、液相交替循环慢慢打开，直至正常。（每次打开阀门的八分之一）在拆卸过程中不可用力过大，以不泄漏为准，避免碰撞，以免刺穿划破。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

不适用于大量结晶或结垢的介质，在新设备安装结束后或大修结束后，需要先关掉汽、液相截止阀门，吹除以后，开始生产有液（物）位时再打开阀门，以免脏东西进入传感器内部，影响液位计无法正常工作。

FY2B系列磁翻板（柱）液位计订货须知

FY2B系列磁翻板（柱）液位计

订货时请注明型号、介质温度、介质密度、工作压力、测量范围、法兰标准，如有特殊要求可订做。请在订货时详细注明传感器测量管材质。