

E+H电子差压变送器 FMD71 FMD72

产品名称	E+H电子差压变送器 FMD71 FMD72
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:E+H 型号:FMD72 产地:日本
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区清龙路6号港之龙科技园科技2层GR10
联系电话	13632692504 13632692504

产品详情

电子差压变送器：

Deltabar FMD71

电子差压系统由两个传感器和一台变送器组成

产品规格参数

测量精度

每个传感器的0.075% ,

“ 铂金型 ” 为每个传感器的0.05%

过程温度

- 25...+150 ° C

(- 13...+302 ° F)

压力测量范围

100mbar...40bar

(1.5psi...600psi)

过程压力（绝压）/最大过压限定值

60 bar (900 psi)

过程膜片的材质

陶瓷

316L、AlloyC合金

传感器

100 mbar...40 bar

(1.5 psi...600 psi)

应用领域

电子差压变送器Deltabar FMD71是差压系统，由两个传感器和一台变送器组成，用于带压罐或蒸馏塔/蒸发器中液体的液位、体积或质量测量。一个传感器用于静压测量(高压)，另一个传感器用于顶部压力测量(低压)。基于上述两个数字量压力值，变送器计算得出液位值(电子差压)。电子差压测量系统消除了传统差压测量中出现的问题。

用于带压罐或蒸馏塔/蒸发器中液体的液位、体积或质量测量。

过程连接：螺纹、法兰、齐平安装的卫生型连接

温度：- 25...+150 ° C (- 13...+302 ° F)，可选350 ° C (662 ° F)

测量范围：100mbar...40bar (1.5...600psi)

测量精度：单个传感器的最高精度为 ± 0.05%，系统的最高精度为 ± 0.07%

优势：

干式测量单元Ceraphire完全抗真空、耐腐蚀和耐磨损

消除了传统机械问题，具有更高的过程适用性和可靠性

采用新型电子差压系统结构和设计，最大限度地降低了安全风险

由于缩短了安装时间、维护时间、停机时间，并减少了备件需求，最大限度地降低了使用成本

多变量液位测量：基于HART通信，测量同一系统的差压、顶部压力和传感器温度

通过HART诊断不间断标识整个系统的健康状况

高重复性和长期稳定性