E+H Cerabar PMP51/PMP55 德国E+H压力变送器绝压表压测量

产品名称	E+H Cerabar PMP51/PMP55 德国E+H压力变送器绝压表压测量
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	5555.00/个
规格参数	品牌:E+H 型号:PMP51/PMP71 产地:德国
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

绝压与表压

Cerabar PMP51

Cerabar PMP51 beauty shot

Cerabar PMP51 with manifolds

数字式压力变送器采用焊接式金属传感器，适用于气体、蒸汽和和液体。

Cerabar PMP51数字式压力变送器采用金属膜片，主要用于过程工业和卫生行业液体或气体的压力、液位、体积和质量测量。PMP51专为高压测量场合设计，最高工作压力可达400bar。量程可调，快速设定功能节省成本和时间。符合IEC61508和IEC 61511标准，满足SIL2功能安全要求。

优势

即使在过程温度变化的工况下，仍能进行精确的测量

优良的重复性和长期的稳定性

过程压力监测适用于SIL2标准，获得IEC 61508和IEC 61511认证

模块化设计，测量差压、静压和压力（Deltabar M - Deltapilot M - Cerabar M).如可更换的显示模块和主电子模块。

简单安全的菜单引导式操作模式：可使用现场显示模块进行操作；或通过4-20 mA HART、PROFIBUS PA、 FOUNDATION Fieldbus通讯方式远程操作。

可选安装阀组：并做打压测试

应用领域

单腔室铝或不锈钢 (316L) 外壳

过程链接：螺纹，法兰或卫生型连接

温度范围：-40 至 +130 ° C (-40 至 +266 ° F), 150 ° C (302 ° F) 可用1小时

压力范围：+400mbar 至 +400bar (+15 至 +6,000psi)

精度误差：±0.15%，"铂金版" ±0.075%

国际防爆保护认证，SIL，卫生型认证，船级认证

特征和规格

连续液位测量

压力

测量原理

绝压和表压

特点/应用

智能且可靠的压力变送器，带压阻式传感器和金属过程膜片

电源/通信

4...20mA HART：

11.5...45V DC

Ex ia：11.5...30V DC

PROFIBUS PA

FOUNDATION Fieldbus

测量精度

0.15%

铂金型：0.075%

长期稳定性

< 0.1% URL/年

0.2% URL/ 5年

0.25% URL/ 10年