

罗斯蒙特差压变送器 3051CD1A22A1AB4M5DF

产品名称	罗斯蒙特差压变送器 3051CD1A22A1AB4M5DF
公司名称	厦门纵能电子科技有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	加工定制:否 品牌:rosemount/罗斯蒙特 型号:3051cd1a22a1ab4m5df
公司地址	思明区观音山国际营运中心7号楼15层1502单元
联系电话	86-0592-5615151 400-6811-808 15880234089

产品详情

一、产品概述：

罗斯蒙特的3051c压力变送器为压力测量技术创建了一个新的标准。罗斯蒙特3051压力变送器具有无可比拟的操作性能、灵活的coplanartm平台，而且可以升级。新型罗斯蒙特3051c压力变送器的性能指标保证了在不同工况下的精度和稳定性。

工作原理：工作时，高、低压侧的隔离膜片和灌充液将过程压力传递给灌充液，接着灌充液将压力传递到传感器中心的传感膜片上。传感膜片是一个张紧的弹性元件，其位移随所受压而变化（对于gp表压变送器，大气压如同施加在传感膜片的低压侧一样）。ap绝压变送器，低压侧始终保持一个参考压力。传感膜片的最大位移量为0.004英寸（0.1毫米），且位移量与压力成正比。两侧的电容极板检测传感膜片的位置。传感膜片和电容极板之间电容的差值被转换为相应的电流，电压或数字hart（高速可寻址远程发送器数据公路）输出信号。

罗斯蒙特3051压力变送器的应用

新型罗斯蒙特3051c的性能指标保证在不同工况下的精度和稳定性。灵活可变的coplanartm平台设计不但为您目前的应用需求提供最佳方案，同时通过plantweb工厂管控网和现场总线技术也完全能满足您将来的技术要求。

二、技术参数：

523(2)4	共面(coplanar)	电镀碳钢	sst	电镀碳钢
8(2)7(2) 0	共面(coplanar)	sst	sst	sst
	共面(coplanar)	哈氏合金c	哈氏合金c	哈氏合金c
	共面(coplanar)	蒙乃尔	蒙乃尔	蒙乃尔
	共面(coplanar)	电镀碳钢	哈氏合金c	电镀碳钢
	共面(coplanar)	sst	哈氏合金c	sst
	替代法兰-见选项h2h3h4h7f1f2g1g2fafbfcfd或s5			
				
代码	隔离膜片			cd	cg	ca		
23(2)45 6	316l sst哈氏合金c-276蒙乃尔钽 (仅适用于3051cd与cg型, 量程2-5。不适用于3051ca型) 镀金蒙乃尔			.	.	.	.
代码	o型环			cd	cg	ca		
ab	玻璃填充四氟乙烯(tfe)石墨填充四氟乙烯(tfe)			.	.	.	.
代码	灌注液			cd	cg	ca		
12	硅油惰性液(卤代烃)			.	.	.	.
代码	外壳材料 导线管入口尺寸			cd	cg	ca		
abcdjkl	铝, 覆聚氨酯涂层铝, 覆聚氨酯涂层铝		1/2-14nptm2 x 1.5(cm20)pg13.5g	.	.	.	.
	, 覆聚氨酯涂层铝, 覆聚氨酯涂层sst		1/21/2-14nptm2 x 1.5(cm20)pg13.5	.	.	.	.
				
				
				

罗斯蒙特3051cd变送器典型型号:3051cd0a02a1ab1h2l4m53051cd1a02a1ab1h2l4m53051cd2a02a1ab1h2l4m53051cd3a02a1ab1h2l4m53051cd4a02a1ab1h2l4m53051cd5a02a1ab1h2l4m53051cd0a02a1ab3h2l4m53051cd1a02a1ab3h2l4m53051cd2a02a1ab3h2l4m53051cd3a02a1ab3h2l4m53051cd4a02a1ab3h2l4m53051cd5a02a1ab3h2l4m53051cd0a02a1ab1h2l4m5k53051cd1a02a1ab1h2l4m5k53051cd2a02a1ab1h2l4m5k53051cd3a02a1ab1h2l4m5k53051cd4a02a1ab1h2l4m5k53051cd5a02a1ab1h2l4m5k53051cd0a02a1ab1h2l4m5e53051cd1a02a1ab1h2l4m5e53051cd2a02a1ab1h2l4m5e53051cd3a02a1ab1h2l4m5e53051cd4a02a1ab1h2l4m5e53051cd0a02a1ab1h2l4m5i53051cd1a02a1ab1h2l4m5i53051cd2a02a1ab1h2l4m5i53051cd3a02a1ab1h2l4m5i53051cd4a02a1ab1h2l4m5i53051cd5a02a1ab1h2l4m5i53051cd0a02a1ab3h2l4m5k53051cd1a02a1ab3h2l4m5k53051cd2a02a1ab3h2l4m5k53051cd3a02a1ab3h2l4m5k53051cd4a02a1ab3h2l4m5k53051cd5a02a1ab3h2l4m5k53051cd0a02a1ab3h2l4m5e53051cd1a02a1ab3h2l4m5e53051cd2a02a1ab3h2l4m5e53051cd3a02a1ab3h2l4m5e53051cd4a02a1ab3h2l4m5e53051cd5a02a1ab3h2l4m5e53051cd0a02a1ab3h2l4m5i53051cd1a02a1ab3h2l4m5i53051cd2a02a1ab3h2l4m5i53051cd3a02a1ab3h2l4m5i53051cd4a02a1ab3h2l4m5i53051cd5a02a1ab3h2l4m5i53051cd0a22a1ab4m53051cd2a22a1ab4m53051cd3a22a1ab4m53051cd4a22a1ab4m53051cd5a22a1ab4m53051cd1a22a1ab4m5df3051cd2a22a1ab4m5df3051cd3a22a1ab4m5df3051cd4a22a1ab4m5df3051cd5a22a1ab4m5df3051cd1a22a1ab4m5k53051cd2a22a1ab4m5k53051cd3a22a1ab4m5k53051cd4a22a1ab4m5k53051cd5a22a1ab4m5k53051cd1a22a1ab4m5e53051cd2a22a1ab4m5e53051cd3a22a1ab4m5e53051cd4a22a1ab4m5e53051cd5a22a1ab4m5e53051cd1a22a1ab4m5i53051cd2a22a1ab4m5i53051cd3a22a1ab4m5i53051cd4a22a1ab4m5i53051cd5a22a1ab4m5i5

"罗斯蒙特差压变送器 3051CD1A22A1AB4M5DF"的类型为中差压变送器，型号是3051CD1A22A1AB4M5DF，品牌为Rosemount/罗斯蒙特，加工定制是否，测量范围为-6.22~6.22（kPa）