XMP i 选型表

XMP i ☐☐☐-☐☐☐☐-☐☐-☐-☐-☐☐☐-☐☐☐-☐-☐-☐-☐☐☐

选项	代码	备注
测量压力		
表压	5 1 1	
绝压 [1]	5 1 2	
额定量程 ⚠ [bar]		
0 ... 0.4 [1]	4 0 0 0	
0 ... 1	1 0 0 1	
0 ... 2	2 0 0 1	
0 ... 4	4 0 0 1	
0 ... 10	1 0 0 2	
0 ... 20	2 0 0 2	
0 ... 40	4 0 0 2	
0 ... 100	1 0 0 3	
0 ... 200	2 0 0 3	
0 ... 400	4 0 0 3	
0 ... 600	6 0 0 3	
-0.4 ... 0.4	S 4 0 0	
-1 ... 1	S 1 0 2	
-1 ... 2	V 2 0 2	
-1 ... 4	V 4 0 2	
-1 ... 10	V 1 0 3	
用户需求	9 9 9 9	请咨询
外形设计		
铝合金壳体		
带显示	A 0	
无显示	A N	
不锈钢防护壳		
带显示	F V	
无显示	F N	
用户需求	9 9	请咨询
输出		
本安防爆 4 ... 20 mA / 2线制 带 HART® 通讯	I	
用户需求	9	请咨询
精度 （BFSL）		
0.05%	1	
电气接口		
接线端子	A K 0	
用户需求	9 9 9	请咨询
压力接口及过程连接件		
标准压力接口		
G1/2" DIN 3852	1 0 0	
G1/2" DIN 3852 平齐压力传感器 [2]	F 0 0	
G1/2" EN 837	2 0 0	
1/2" NPT	N 0 0	
过程连接件 (至 35 bar)		
G1"平齐焊接隔膜（DIN 3852)	Z 3 1	
法兰 DN 25 / PN 40 (DIN 2501)	F 2 0	
法兰 DN 50 / PN 40 (DIN 2501)	F 2 3	
法兰 DN 80 / PN 16 (DIN 2501) [3]	F 1 4	
法兰 DN 2" / 150 lbs (ANSI B16.5) [3]	F 3 2	
法兰 DN 3" / 150 lbs (ANSI B16.5) [3]	F 3 3	
DRD Ø 65 mm [4]	D R D	
隔膜		
不锈钢 1.4435 (316L)	1	
哈氏合金 Hastelloy® [5]	H	
钽 [5,6]	T	请咨询
密封件		
英制螺纹:		
标准 FKM	1	
可选 FFKM [7]	7	
可选 EN 837: 无 (焊接式) [8]	2	
法兰:		
无	0	
填充液		
硅油	1	
可食用油 [5]	2	
卤烃（Halocarbon) [5]	C	请咨询
用户需求	9	请咨询
特殊型号		
标准	0 0 0	
冷却管至 300°C [5]	2 0 0	
特殊补偿范围 -40 ... +60 °C [9]	0 2 2	

⚠ **如用户所需量程与额定量程不同, 请在订购时说明**

[1] 绝压测量从 1 bar 起
[2] 不适用于真空量程或额定量程 P_N > 40 bar
[3] DN80 / PN16， DN 2" / 150 lbs和 DN 3" / 150 lbs，P_N≤6 bar适用
[4] 固定法兰包含在交货范围内 (已安装)
[5] 仅适用于过程连接件
[6] 钽（Tantal）隔膜适用于量程 P_N > 1 bar
[7] 最低工作温度为-15℃，P_N≤100bar
[8] 仅适用于额定量程 1 bar ≤ P_N ≤ 160 bar
[9] 适用于无显示型号

HART® 为HART通讯基金会注册商标，Hastelloy® 为 Haynes International Inc.注册商标

本数据资料仅用于描述该产品技术参数，并不保证其技术性能。所作任何修改恕不另行通知。