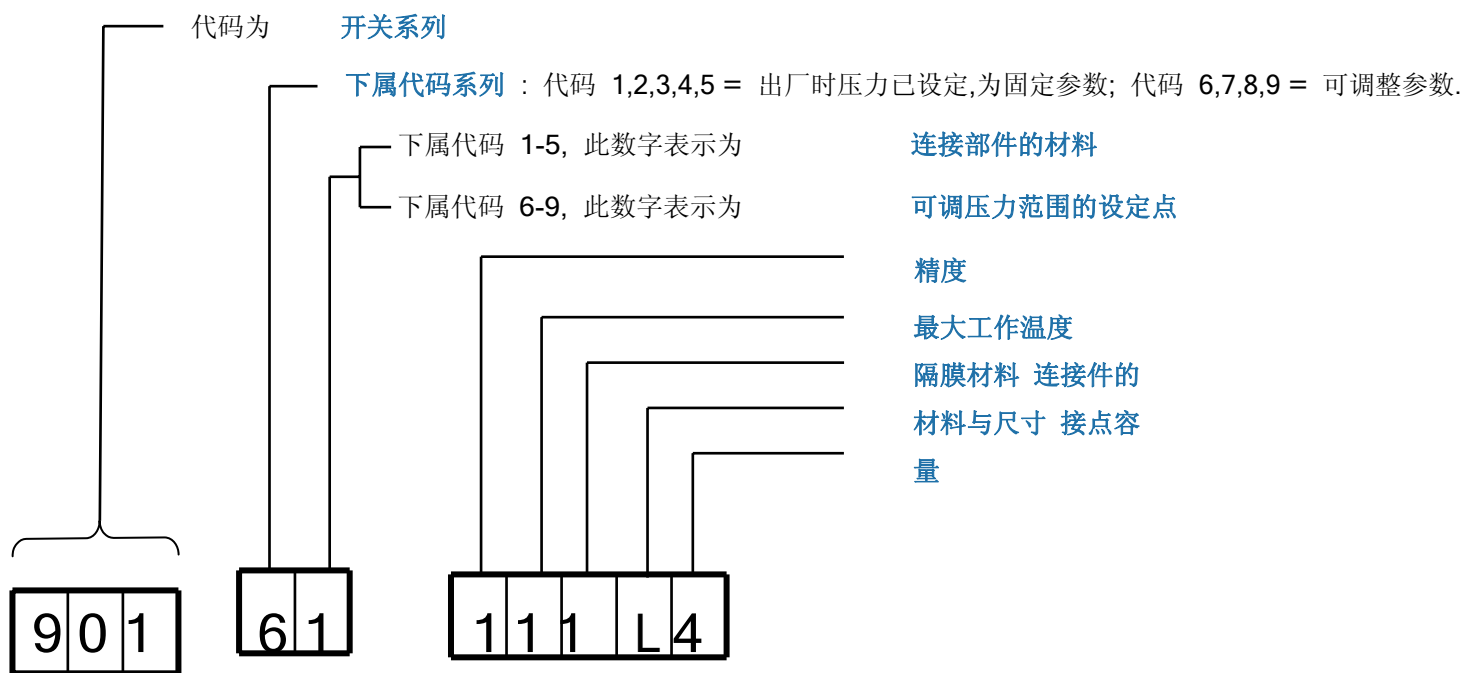


# Beck 压力开关901选型代码的举例说明



# Beck 压力开关901选型代码的举例说明

901 11 11 1L 4

开关系列 : 901 压力开关901系列

901 61 11 1L 4

- 下属参数系列
- 1 出厂设定表压 5 mbar -1.000 mbar; 最大工作压力0.5 - 1.0 bar.
  - 2 出厂设定真空压力 -5 mbar - -900mbar;最大工作压力 0.5 - 1.0 bar.
  - 3 出厂设定差压 5 - 50 mbar, 最大工作压力100 mbar.
  - 4 出厂设定表压 500 mbar- 3 bar, 最大工作压力 10 bar.
  - 5 出厂设定高压1 bar - 12 bar,最大工作压力25 bar.
  - 6 可调压力范围5 mbar - 3 bar, 最大工作压力范围0.5 bar, 1 bar 或 7 bar.
  - 7 可调真空压力范围-5 - -700 mbar , 最大工作压力范围0,5 bar, 1,0 bar.
  - 8 可调差压范围5 - 50 mbar, 最大工作压力范围100 mbar.
  - 9 可调高压范围1,0 bar - 12 bar, 最大工作压力范围25 bar.

901 11 11 1L 4

- 连接部件材料 (仅针对于固定参数的压力开关 **选型代码 1...5系列** )
- 0 塑料 (Pa6, PPS, PVDF)
  - 1 金属 ( 黄铜, 镀镍黄铜或不锈钢 )

# 压力开关901选型代码的举例说明

## 可调压力范围

(仅针对于可调压力开关 901)

选型代码 6...9系列



代码	型号	范围
1	(61)	5.....20 mbar
2	(62)	10.....50 mbar
3	(63)	25.....100 mbar
4	(64)	50.....250 mbar
5	(65)	100.....500 mbar
6	(66)	250...1.000 mbar
7	(67)	500...1.500 mbar
8	(68)	1.000...3.000 mbar

代码	型号	范围
1	(71)	-5.....-20 mbar
2	(72)	-10.....-50 mbar
	(73)	-25.....-100 mbar
4	(74)	-50.....-125 mbar
5	(75)	-75.....-200 mbar
6	(76)	-100...-300 mbar
7	(77)	-200...-500 mbar
8	(78)	-300...-700 mbar

1	(91)	1.0.....6.0 bar
2	(92)	4.0 .....9.0 bar
3	(93)	7.0....12.0 bar

(81)	5.....20 mbar
(82)	10.....50 mbar

可调压力开关901的压力范围与最大工作压力的详细参数参见数据表格。

## 压力开关901选型代码的举例说明

9 0 1 6 1 1 1 L 4

精度	1	标准精度 + -10%
	2	高精度 + - 5% (客户如有特殊要求,可提供此精度.)

9 0 1 6 1 1 1 L 4

最大工作压力	1	标准压力
	2	可扩展到 4 bar (只针对最大工作压力0.5 bar 或 1.0 bar的替代)

9 0 1 6 1 1 1 L 4

隔膜材料	1	NBR
	2	EPDM
	3	硅树脂 (VMQ)
	4	FKM Viton
	5	NBR 带 DVGW证书
	6	涂盖二甲苯的硅树脂
	7	FKM 最高可达 140℃
	8	EPDM 依照 FDA 21-CFR规
	9	Chemraz -20℃ 到 +230℃

## Beck 压力开关901选型代码的举例说明

901 61 111L4

### 连接部件的尺寸与材料

代码	材料	形状	尺寸	安装支架
A	聚酰胺 PA6	管状	6.0 mm	6405
B	聚酰胺 PA6	管状	6.5 mm	6405
C	聚酰胺 PA6	管状	10 mm	6405
D	聚酰胺 PA6	螺纹	1/8	6404
E	聚酰胺 PA6	螺纹	M10x1	6404
F	PPS	管状	6.5 mm	6405
G	PPS	管状	10 mm	6405
H	PVDF	螺纹	M10x1	6404
J	PVDF	螺纹	1/8	6404
K	PVDF	螺纹	1 / 4	6403
L	CuZn40 (黄铜)	螺纹	1 / 4	6403
M	CuZn40 (黄铜)	螺纹	1 / 8	6404
N	CuZn40 (黄铜)	螺纹	M10x1	6404
O	CuZn40 (黄铜)	螺纹	3 / 8	n.a.
P	V2A	螺纹	M10x1	6404
Q	V2A	螺纹	1 / 8	6404
R	V2A	螺纹	1 / 4	6403
S	CuZn40 (黄铜)	螺纹	1 / 2	n.a.
T	PP	螺纹	M10x1	6404
U	PP	管状	6.5 mm	6405
V	CuZn40 (黄铜) 镀镍	螺纹	1 / 4	6403

## Beck 压力开关901选型代码的举例说明

9 0 1    6 1    1 1 1 L 4

接点容量	1	0.1 A	12 VDC	镀金触点
	2	6 A	250 VAC	AgCdO触点；与 RoHS不相似
	3	10 A	250 VAC	AgCdO触点；与 RoHS不相似
	4	6 A	250 VAC	标准连接 AgNi材料
	5	10 A	250 VAC	加固连接 AgNi材料
	6	60 mA	30 VAC	ATEX镀金触点 (或 45 mA / 30 VDC)
	7	60 mA	30 VAC	ATEX AgNi 触点 (或 45 mA/30 VDC)