



D504/7DZ

双触点压力控制器

控制器采用带泄油口的活塞式传感器。可用于中性液压油等介质。控制器的设定值可调，调节范围0.3...40MPa。

□主要技术性能

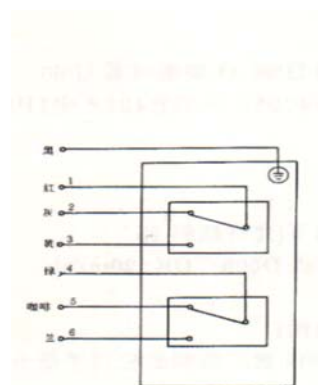
- 工作粘度: <math> < 1 \times 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s}</math>
- 开关元件: 微动开关
- 外壳防护等级: IP54
- 环境温度: $-5 \sim +50^\circ\text{C}$
- 介质温度: $0 \sim +100^\circ\text{C}$
- 安装位置: 压力接口垂直向下(允许倾斜 15°)
- 抗振性能: Max: $20\text{m}/\text{s}^2$
- 重复性误差: $\leq 1.5\%$
- 同步性误差: $\leq 0.5\%$ (指下切换值的同步误差*2)
- 触点容量: AC 220V 6A(阻性) 600VA



上海远仪控制器厂有限公司

Tel: (021)56325599 56983311 69927271

Fax:69927273 http://www.shyuanyi.com



接线端1-3&4-6压力上升至切换值时1-3&4-6断开
接线端1-2&4-5压力上升至切换值时1-2&4-5接通

□ 规格

• 切换差不可调

设定值 调节范围 MPa	切换差不大于MPa		最大允许 压力*1 MPa)	开关 切换 次数/ 分	压力传感器材料		接口 内螺纹	重量kg	外形 尺寸 图号	订货目录编号	
	设定值范围下 限MPa	设定值范围上 限MPa			外壳	活塞					
0.3...4	0.3	0.6	16	30	镀锌钢	钢	G1/4"	1	01	0817208	
0.3...6.3	0.45	0.9								0817308	
0.5...10	0.6	1.5	30							80	0817408
0.5...16	0.9	1.8									0817508
1...25	1.2	3	80	0817608							
1...40	1.5	3.5		0817708							

注:1. 在实际工作中,即使很短暂的压力峰值也不允许超过此值。
2. 要求上切换值同步,应在订货中注明。

□控制器的选用和安装说明(详见控制器的安装和选用) □外形及安装尺寸

单位: mm



□ 设定值的调整（详见压力控制器设定值的调整）

□ 附件

可供选用附件目录编号：0574767， 0574772， 0574773.

