



TXK-102 微压控制器



一、概述

该压力控制器可在恶劣现场安装，控制器的压力敏感元件为力平衡，活塞动作的装置。敏感元件通过一柔性膜片和一静态 O 型密封。

二、技术性能

工作粘度	1x10-3m ² /s
开关元件	进口微动开关
外壳保护等级	IP65(符合 DIN40050、与 GB4208 中 IP65 相当)
环境温度	-20℃-100℃
介质温度	0℃-120℃
抗振性能	40m/s ²
重复性误差	≤1%
接点容量	Max 480V AC, ≤20A Max 250V DC, ≤15A



三、规格

压力设定值调节范围(kpa)	切换差不大于(kpa)	最大允许压力(kpa)	开关切换次数次/分	传感器材料	接口内螺纹	订货号
0~2.5	0.15	50	30	铝合金	G1/4	1020101
0~4	0.16	50				1020102
0~6	0.18	50				1020103
0~10	0.2	100				1020104
0~16	0.25	100				1020105
0~25	0.3	100				1020106
0~40	0.4	200				1020107
0~60	0.5	200				1020108

备注： 如有特殊接口要求可另行设计

四、外形及安装尺寸

