



WTZK-100S 温度控制器

本控制器采用带毛细管温包式传感器。可用于流动的中性气体和液体介质，如果介质为腐蚀性，安装时可选用不锈钢温包保护套套在铜质温包外。控制器设定值可调，调节范围 -30 ~ +280℃。



主要技术性能

- 外壳防护: IP65
- 环境温度: -40 ~ +55℃
- 抗振性能: 40m/s²
- 重复性误差: 2%
- 同步性误差: 1%
- 抗冲击性能: 500m/s 7ms
- 寿命: 100000次

WTZK-100S切换差不可调 (DPDT)

设定值调节范围 ℃	最大切换差下限 ℃	最大切换差上限 ℃	最大允许温度 ℃	图号
-30 ~ 40	4	2	70	01
10 ~ 75	5	2.5	95	
60 ~ 165	12	4	190	
160 ~ 280	14	6	320	

微动开关类型及触点容量:

名称	示图	触点容量
两组联动 双刀双掷: DPDT		5 ~ 15A (阻性) 125, 250 480VAC 1/2A 125VDC
两组联动 双断点桥式: CKT DB		15A-125 240, 480 600VAC

WTZK-100S切换差可调 (DPDT)

设定值调节范围 ℃	最大切换差下限 ℃	最大切换差上限 ℃	最大允许温度 ℃	图号
-30 ~ 40	8 ~ 20	6.5 ~ 8	70	01
10 ~ 75	9 ~ 25	4 ~ 10	95	
60 ~ 165	18 ~ 30	6 ~ 10	190	
160 ~ 280	20 ~ 40	8 ~ 15	320	

传感器材料和接口

- 传感器外壳: H62
- 波纹管材料: 316L或F4
- 温包: H62

WTZK-100S切换差可调 (4 CKT DB)

设定值调节范围 ℃	最大切换差下限 ℃	最大切换差上限 ℃	最大允许温度 ℃	图号
-30 ~ 40	10 ~ 20	7.5 ~ 8	70	01
10 ~ 75	11 ~ 25	5 ~ 10	95	
60 ~ 165	20 ~ 30	7 ~ 10	190	
160 ~ 280	22 ~ 40	9 ~ 15	320	

外形及安装尺寸

