



外形尺寸 (单位: mm)



TSD型温差控制器是根据两个感温包感受温度差值与设定值比较, 给出一个差值信号使温度控制器动作。在一般通风设备和一些制冷装置中, 需要保持两股介质之间的温差为某一个恒定值时, 可采用温差控制器来实现。两个相对的感温包, 一个用来作为温度参考, 另一个则用作控制发信号, 而温差则是直接的受控参数。

型号与参数

型号	温差设定范围	设定最低温差时动作温差	工作温度范围	温包最高温度
TSD40	0℃~15℃	≤3℃	-25℃~40℃	60℃
TSD100	5℃~25℃	≤5℃	20℃~100℃	150℃

环境温度: -20~70℃

电线连接: 进线孔直径为15mm

电气参数

额定电压 (V)		额定电压 (V)	
		A.C.110	A.C.220
非诱导电流		20A	10A
诱导电流	满载电流	15A	8A
	瞬时电流	72A	

触点形式

