

说明书

智能压力显示仪表

Z900/800/600



| 产品描述

此智能型显示仪表可与mV/V、4~20mA、0~10V、0~5V等信号类型配套使用，输出继电器控制和电流、电压变送器、RS485通讯、RS232通讯等输出、整机采用开关电源，抗干扰等级达4800V群脉冲。

| 特点

- 测量精度高、抗干扰性强
- 体积小、重量轻
- 控制输出多样性
- 响应速度快
- 可选择同时显示压力和温度

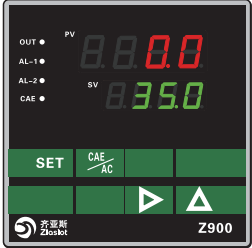
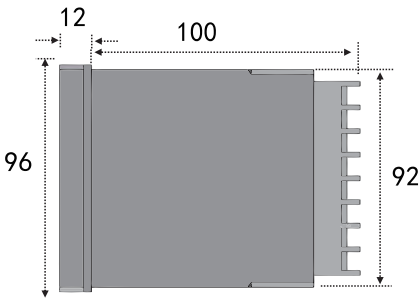
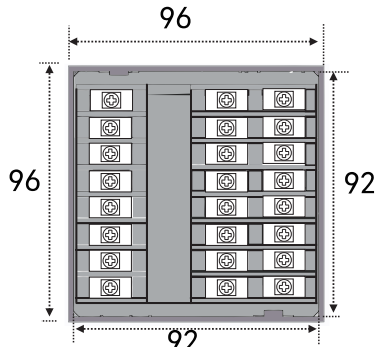
| 应用领域

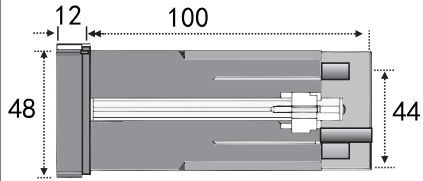
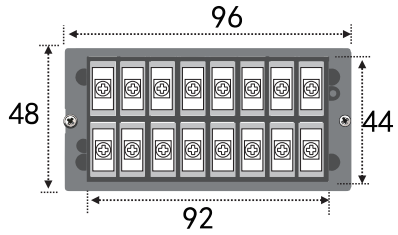
- 化纤行业
- 注塑行业
- 橡胶行业

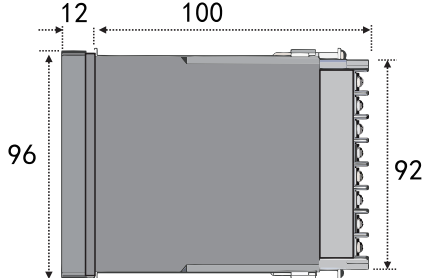
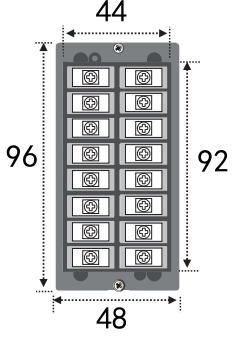
技术参数

显示器	双层四位高亮度LED数码显示
分辨率	0.001
显示范围	压力：0000-9999(小数点可变)、温度：000.1-400.0
仪表精度	0.2%F.S
供电电源	85-265VAC,24VDC
输入信号	mV/V, 4-20mA,0-10V,0-5V
输出信号	4-20mA、0-5V、0-10V、继电器输出、RS485/RS232通讯
使用温度	-10 - 50℃
采样速度	50次/秒
整机重量	400g(Z900), 280g(Z600/800)

| 外观尺寸图

仪表型号	俯视图	后视图
Z900 		

仪表型号	俯视图	俯视图
Z600 		

仪表型号	俯视图	俯视图
Z800 		

选型

系列代码	Z	X	-	X	-	X	-	X	-	X			
仪表类别	正形 96×96mm	900											
	竖式 48×96mm	800											
	横式 96×48mm	600											
供电电压	85 ~ 265VAC			V1									
	24Vdc			V2									
压力量程	压力量程数值xMPa						Mx						
输入信号	1.5mV/V							S1					
	2mV/V							S2					
	3.33mV/V							S3					
	4 ~ 20mA							S4					
	0 ~ 10Vdc							S5					
	0 ~ 5Vdc							S6					
输出信号	2路继电器输出（标准配置）										H1		
	2路继电器输出+1路继电器输出										H2		
	2路继电器输出+4 ~ 20mA										H3		
	2路继电器输出+0 ~ 10Vdc										H4		
	2路继电器输出+0 ~ 5Vdc										H5		
	2路继电器输出+RS485通讯										H6		
	2路继电器输出+RS232通讯										H7		