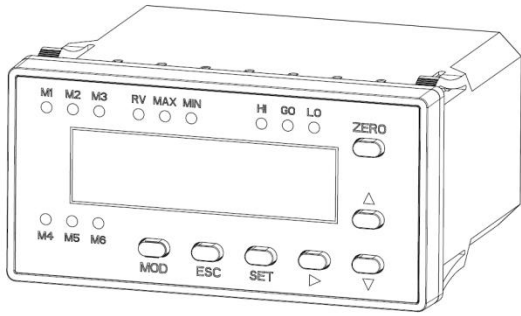
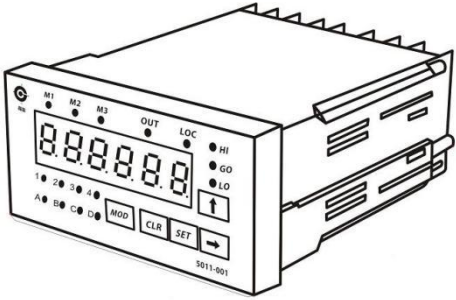
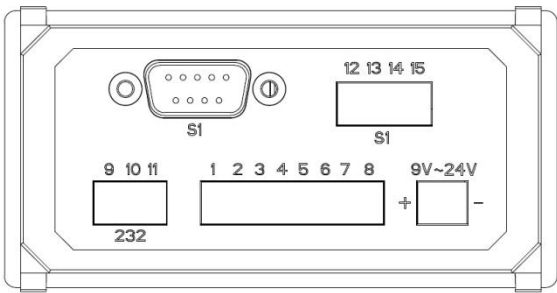
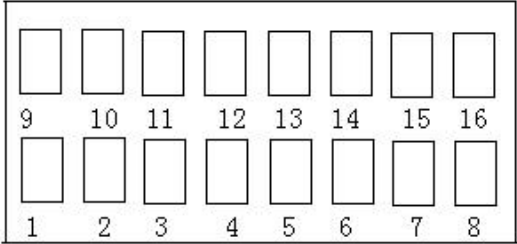


二代显示盒新增功能

- 1, 新增最大值、最小值、极值差查询模式。
- 2, 新增外部输入取样保持功能。
- 3, 新增支持上位机软件更改地址或串口通讯参数等。
- 4, 新增可接九针串口型测微计。

二代显示盒与旧款显示盒接线对照表

名称	二代显示盒		一代显示盒		
型号	DP-1B		5011-002		
外观					
安装尺寸	安装开孔尺寸相同：92mm*45mm				
背面端口图					
接线对应关系	电源	端口编号	名称	引脚编号	名称
		+	输入电源正极	8	电源正
	-	输入电源负极 GND	7	电源地	
	输入	1	预留		
		2	输出关闭	15	OUTCLT(输出控制)
		3	外部清零	14	CLR(外部清零)
		4	外部锁定	16	LOCK(锁定)
	输出	5	外部确认	13	CONFIRM(外部确认)
6		HI(超上差输出)	9	HI (超上差输出)	
7		GO(合格输出)	10	GO (合格输出)	
8		LO(超下差输出)	11	LO (超下差输出)	

上位机	9	RS232-地(GND)	7	电源地	
	10	RS232-发送(TXD)	5	数据转发口(RXD)	
	11	RS232-接收(RXD)	6	数据转发口(TXD)	
	传感器	15	5V	1	测微计电源输出正
		14	输入电源负极 GND	2	测微计电源输出地
		13	RS232-发送(T)	3	测微计数据口 OUT
		12	RS232-接收(R)	4	测微计数据口 IN

新旧显示盒按键指示灯对照

名称	二代显示盒		一代显示盒	
型号	DP-1B		5011-002	
按键图				
按键对照	名称	定义	名称	定义
	【MOD】	设置公差切换	【MOD】	模式按键 长按设置波特率
	【▶】	移动按键/切换设置/切换显示状态	【→】	移动按键 长按设置方向
	【▲】	增加按键/修改按键	【↑】	增加按键/蜂鸣器开启和关闭 长按设置报警条件
	【▼】	减小按键/修改按键		
	【ZERO】	清零按键	【CLR】	清零按键 退出公差设置
	【SET】	确认按键/设置按键 长按进入设置总菜单，包含所有的设置项目，详细操作见说明书	【SET】	设置公差按键 保存公差数据并退出
	【ESC】	退出按键/退出锁定/查看故障		
指示灯对照	【M1】	声音报警开启指示	【M1】	蜂鸣器状态指示
	【M2】	自动模式指示灯指示	【M2】	自动检测工件状态指示
	【M3】	设置状态指示	【M3】	设置状态指示
	【M4】	输出状态指示	【OUT】	公差结果输出状态
	【M5】	锁定状态指示	【LOC】	数据锁定状态
	【M6】	外部确认指示		
	【HI】	超上差，不合格	【HI】	超上差，不合格
	【GO】	产品合格，在公差带内	【GO】	产品合格，在公差带内
	【LO】	超下差，不合格	【LO】	超下差，不合格

