

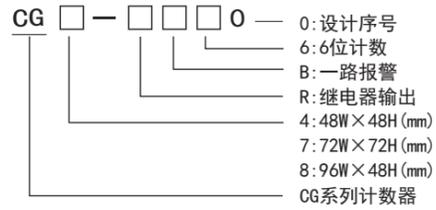
CG系列计数器说明书



特点:

- ◎ 双排6位高亮LED数码管显示
- ◎ 多种外形尺寸可选: 48×48、48×96、72×72
- ◎ 单路计数, 单路继电器输出
- ◎ 手动复位, 自动复位、键锁定功能, 停电记忆功能
- ◎ 可设定计数系数, 可选择NPN或PNP输入。
- ◎ 可广泛应用于木材加工、食品机械、包装机械、钢材加工等行业

一、型号说明

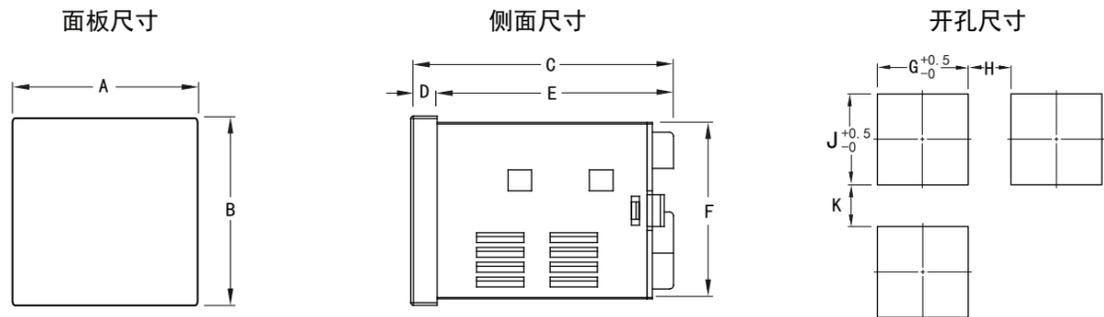


型号	尺寸(mm)	计数位数	报警输出	供电电源
CG4-RB60	48W×48H×100L	6位	一路上限报警	AC 220V
CG7-RB60	72W×72H×100L	6位	一路上限报警	AC 220V
CG8-RB60	96W×48H×100L	6位	一路上限报警	AC 220V

二、技术参数

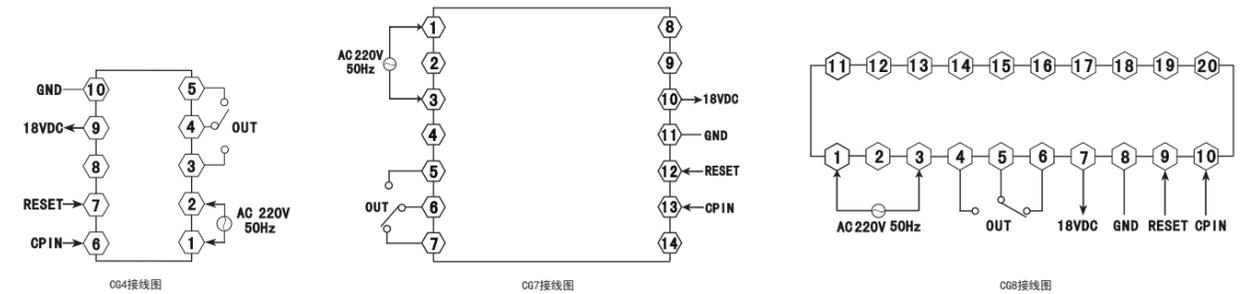
供电电源	AC 220V±10% 50Hz
整机功耗	≤4W
继电器触点容量	250VAC/3A
外供电源	DC18V±5V (≤25mA)
绝缘电阻	≥20MΩ
绝缘强度	1.5KV/1M
计数输入速度	≤1/30/300/1000Hz (四档可选)
计数范围	0.001~999999
延时时间	0.01~600.00s
系数设置范围	0.001~9999.99
外接信号	外接复位频率 2、10、100、500Hz可选

三、仪表结构与接线

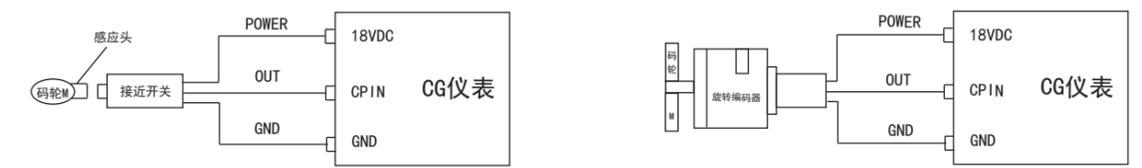


型号	A	B	C	D	E	F	G	H (Min)	J	K (Min)
4: (48×48)	48	48	101	10	91	45	45.5	25	45.5	25
7: (72×72)	72	72	100	10	90	67.5	68	25	68	25
8: (48×96)	96	48	101	6	94	45	91.5	25	45.5	25

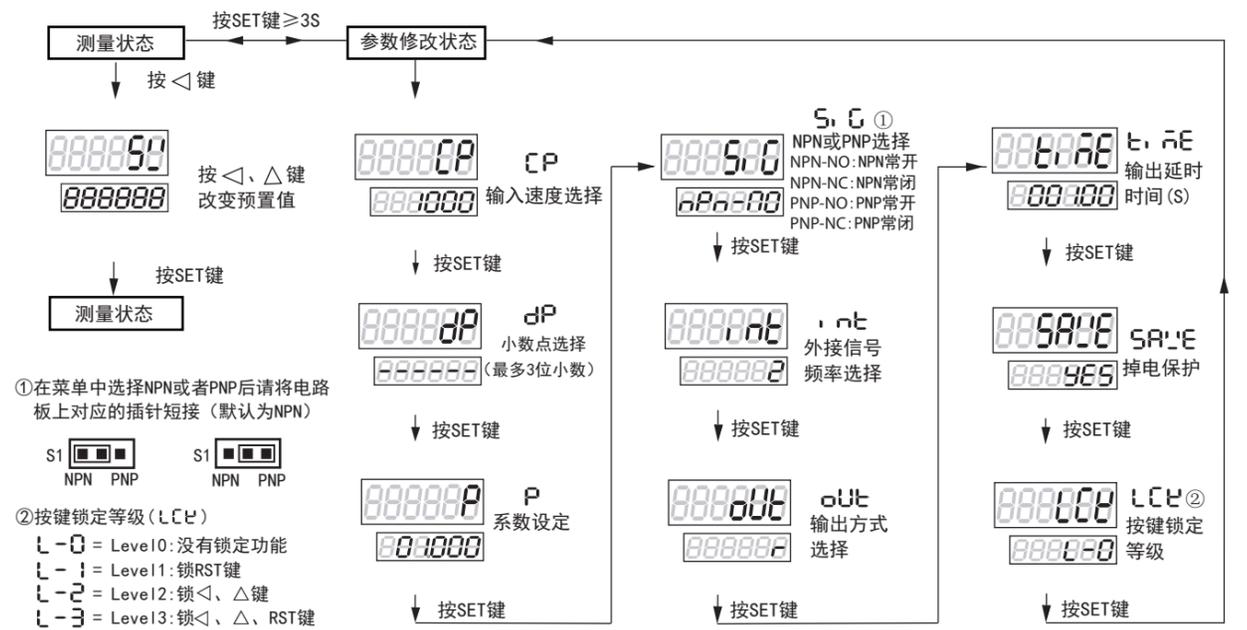
备注: 单位: (mm) 公差+0.5% (特殊标明除外)



注: 若有改动恕不另行通知, 接线请参照仪表接线图。



五、仪表操作流程



六、计数器输出方式逻辑图

继电器输出方式为N、F、R、C四种

