

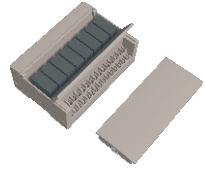
继电器模块

宽底座型 · 8组

功率继电器模块

代码	类型	
ZHM93	宽底座型	8组1开1闭
ZHM94	功率继电器模块	8组2开2闭

CE



特点:

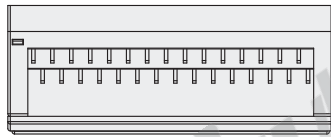
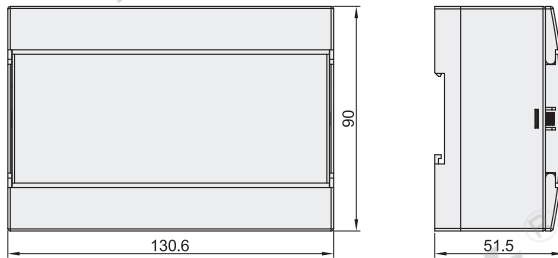
- 输入/输出侧带浪涌吸收回路, 可有效延长继电器触点的寿命, 并可减缓负载侧的瞬间冲击电流;
- 输入侧接线线保护;
- 此系列端子台均增加继电器底座便于维护更新减少维护成本。

适用范围:

- 应用于自动化设备、加工机械焊接设备等各类工农业机器设备。

注意事项:

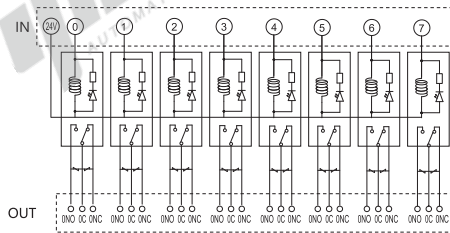
- 订购前请确认负载类型和大小, 选择使用合适方式进行控制;
- 和PLC连接时, 请勿必使用与之对应的专用电缆线。



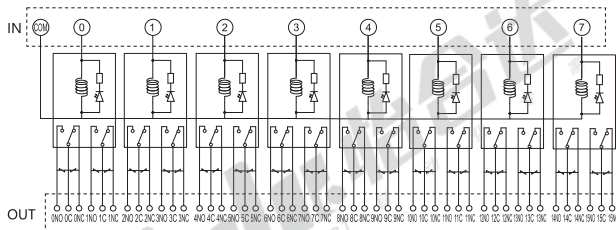
视角标准: 第一视角

配线图

ZHM93



ZHM94



型号		继电器模块	适用电线
代码	规格		
ZHM93	81	8组1开1闭	1.5mm ² 以下/AWG16
ZHM94	82	8组2开2闭	剥线长度: 6mm



请按图示订货

型号	
代码	规格
ZHM93	81
ZHM94	82

ZHM93—81

性能表

型号		ZHM93	ZHM94
触点构成		1C	2C
触点材料		银镍	
保护等级		IP40 (封闭型)	
额定控制容量 (电阻负载)		12A250VAc/12A30VDC	8A250VAc/8A30VDC
接触电阻 (初始值)		50MΩ以下	
启动时间		15ms以下	
释放时间		10ms以下	
耐电压	线圈与线圈间	5000VAc. 1分钟	5000VAc. 1分钟
	同极触点间	1000VAc. 1分钟	1000VAc. 1分钟
	异极触点间	—	3000VAc. 1分钟
耐振动	耐久性	频率10-55HZ 单振幅0.75mm	
	误动性	频率10-55HZ 单振幅0.75mm	
抗冲击力	耐久性	1000m/s ²	
	误动性	NO触点: 200m/s ²	
		NO触点: 200m/s ²	
电气性使用寿命 (额定负载)		AC负载: 200000次以上 (切换频率: 1800次/小时)	
		DC负载: 10000次以上 (切换频率: 1800次/小时)	
机械性使用寿命 (无负载)		AC负载: 3000000次以上 (切换频率: 1800次/小时)	
		DC负载: 50000000次以上 (切换频率: 1800次/小时)	
使用环境温度		-40~+70°C (无结冰)	
使用环境湿度		5-85% RH (无结露)	
保存环境温度		-55~+85%	

部品详细参数

欧式 接线端子	主体材料	PA 66V-0防火等级	认证	UL, CE, RoHS
	端子材料	磷铜	额定电流	10A
端子主体	电镀层	镀锡	扭矩	0.4NM(3.5lb-in)
	主体材料	PA 66V-0防火等级	认证	CE
	端盖材料	PC V-0防火等级	固定螺丝材料	SUS304
	扣件	PC V-0防火等级	PCB板材料	FR-4