

## 1. 命名规则

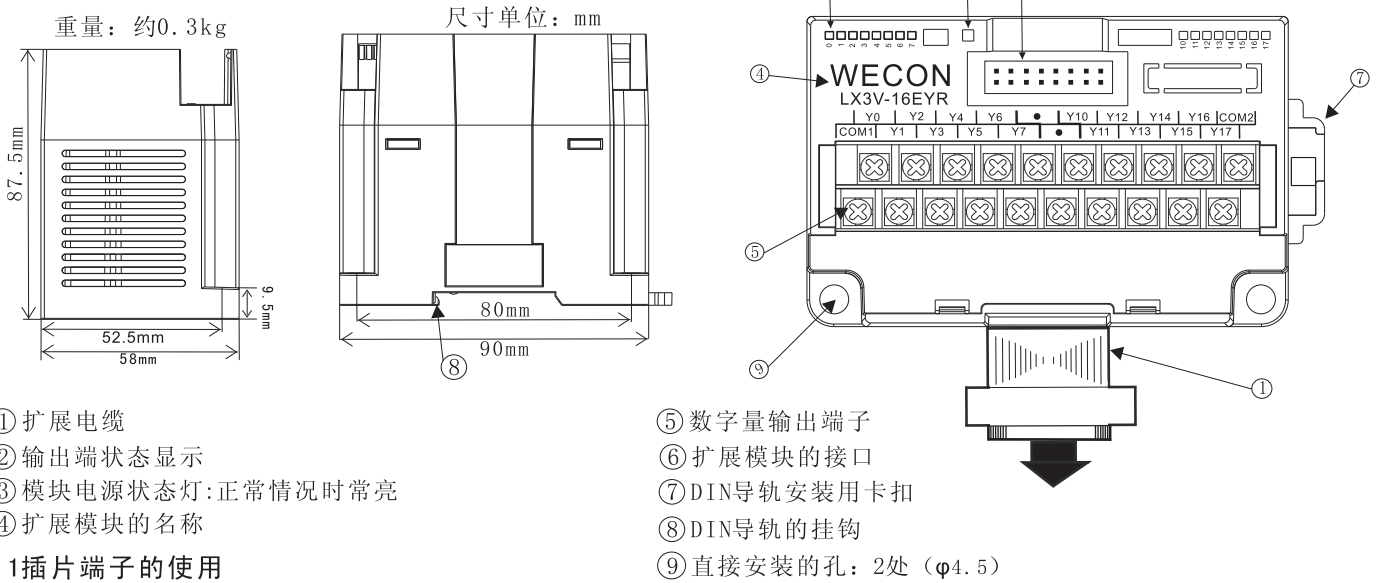
LX3V I/O输出扩展模块的命名规则：

**LX3V-16EY**

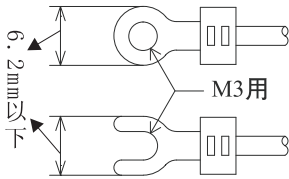
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

- ①: 维控控制器      ②: 主系列型号      ③: 输入点数      ④: 产品类型, E=表示扩展模块  
 ⑤: 模块类型, Y=输出扩展      ⑥: R, 是继电器输出; =T, 是晶体管输出

## 2. 外形尺寸

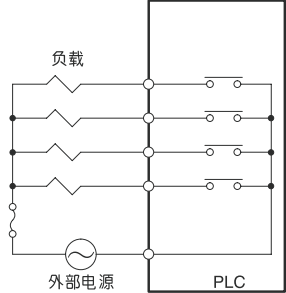
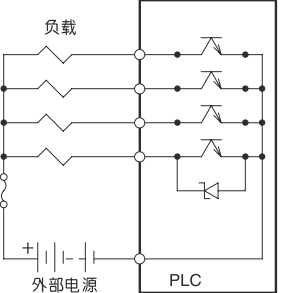


### 2.1 插片端子的使用



- 确保使用尺寸满足左图所示要求的插片端子
- 确保使用5到8kg·m的扭矩来紧端子。
- 职位本手册中讨论的模块端子配线, 其他的留空

## 3. 输出规格

项目	继电器输出	晶体管输出
机型	LX3V-16EYR	LX3V-16EYT
输出回路构成		
外部电源	AC250V DC30V 以下	DC5~30V
回路绝缘	机械绝缘	光电耦合绝缘
动作显示	继电器线圈通电时, LED亮灯	光耦驱动时LED亮灯
最大负载	电阻负载	0.5A/1点
	感性负载	0.8A/4点
	灯负载	1.6A/8点
开路漏电流	—	0.1mA/DC30V
最小负载	—	DC5V 2mA 参考值
响应时间	OFF→ON	约10ms
	ON→OFF	约10ms
		0.2ms 以下