

G23A系列

充电用马达电子锁



■特点

- ◆高密密封型马达电子锁，符合IP67要求
- ◆锁止可靠，手动自动解锁兼备
- ◆上锁或解锁定位准确，档位清晰
- ◆马达电子锁正反转换灵敏，寿命长且稳定可靠

■应用

- ◆汽车充电枪

■特性参数

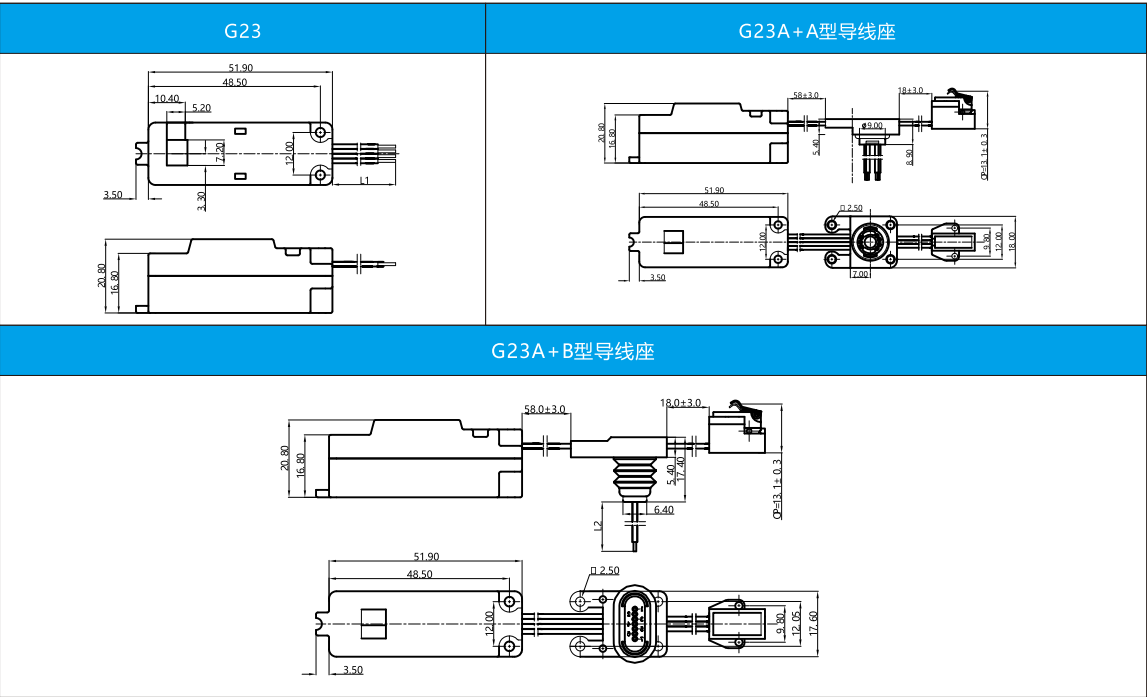
| | | |
|------------------|------------|--------------------|
| 额定值 | | 12VDC. |
| 绝缘电阻 | | 100MΩ Min. |
| 抗电强度 | | 500VAC (50~60Hz) |
| 防护等级 | | IEC IP67(驱动轮及外壳除外) |
| 工作温度 | | -40℃ ~ +85℃ |
| 工作湿度 | | 45%RH~85%RH |
| 寿命 | 电气 | 60,000次 |
| | 机械 | 60,000次 |
| 操作频率 | 电气 | 20次/分 |
| | 机械 | 20次/分 |
| 动作特征(工作电压：12VDC) | 动作力(OF) | 700g.cm (Min.) |
| | 保持力(HF) | 250g.cm (Min.) |
| | 动作行程(PT) | 45°±5° |
| | 转轴强度 | 200N(垂直轴向受力无机械损伤) |
| | 手动解锁扭矩(OF) | 250g.cm (Min.) |



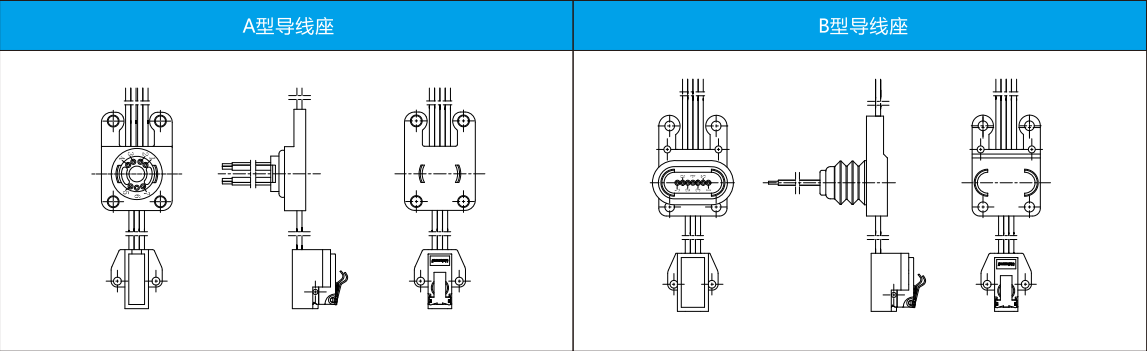
G23A系列直流马达电子锁订货型号指引

| | | | | | | | | | | |
|---------------|----------|----------|------------|------------|---|---|----------------------------------|-----------------------------------|---|-----------|
| G23A | 250 | A | B | 01 | A | 300 | A | A | T001 | U |
| G23A 电子锁系列 | 扭距 | 电线规格 | 反锁开关功能 | 手动解锁类型 | 电线类型 | 导线长度 | 导线座类型 | 电阻组合 | 定制代码 | LOGO |
| | | | | | | | | | | |
| | 25 | 26# A | A 常闭 (NC) | A 无手动解锁 | A AVSS | 00 不带导线 | N 无线座 | N 无电阻 | 通用型 | Unionwell |
| | 0 (Min.) | 24# B | B 常开 (NO) | 01 “—” 字解锁 | B UL1007 | 300 300mm线长 马达正极红线, 负极黑线, 反锁开关 COM端白线, NC端橙线 | A A型导线座 | A 开关内置电阻 R1=1KΩ; R2=1KΩ | T0 按客人要求订制定制代码 01 为T+流水号XXX, 例如: T001 | 其他 |
| ... 其他 | 22# C | 其他 | 02 “+” 字解锁 | C UL1061 | 500 500mm线长 马达正极红线, 负极黑线, 反锁开关 COM端白线, NC端橙线 | B B型导线座 | B 开关内置电阻 R1=220Ω; R2=3.3KΩ | 其他 | | |
| | | 20# D | | D UL1332 | | | | C 开关内置电阻 R1=1.5Ω; R2=1.8KΩ | | |
| | | 其他 | | | E UL1430 | | | D 开关内置电阻 R1=2.0Ω; R2=2.7KΩ | | |
| | | | | | F UL1571 | | | E 开关内置电阻 R1=2.0Ω; R2=1.5KΩ | | |
| | | | | | G FLRY-A | | | F 开关内置电阻 R1=100Ω; R2=3.3KΩ | | |
| | | | | | H UL3266 | | | G 开关内置电阻 R1=10KΩ; R2=3.3KΩ | | |
| | | | | | | | | H 开关内置电阻 R1=150KΩ; R2=330KΩ | | |
| | | | | | | | | J 开关内置电阻 R1=680Ω; R2=2.7KΩ | | |

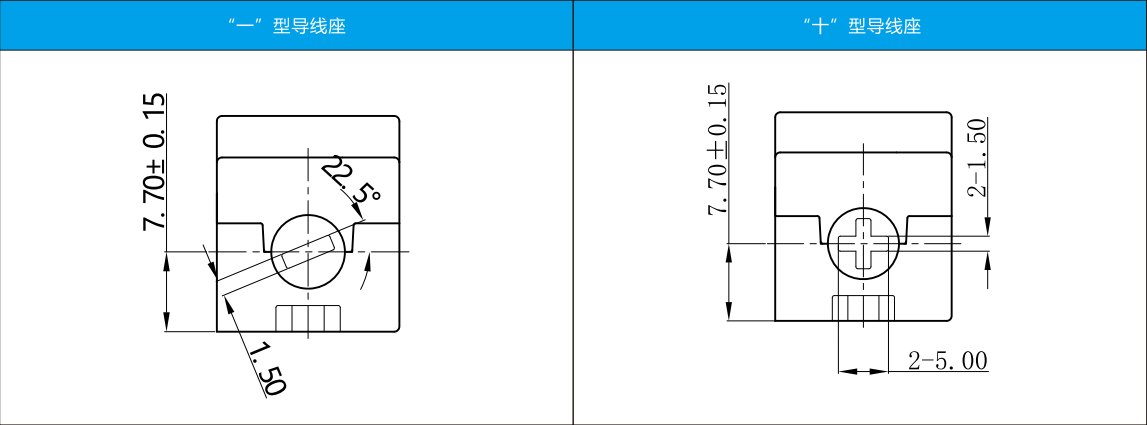
基本外形尺寸及安装尺寸



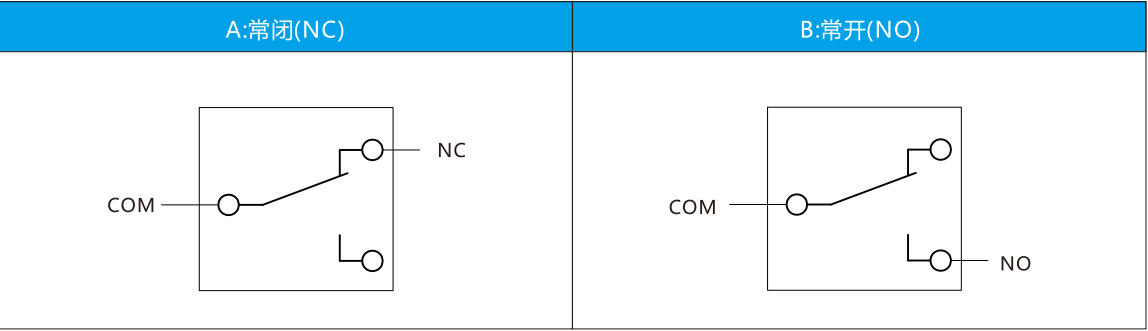
输出线座类型



手动解锁口类型



反馈开关功能



外形尺寸和操作特征

