

## 安全拉绳开关 (双向动作式)

双向动作式拉绳开关是设计来有效的防止人身或设备出现危险状况。开关两个方向都能动作：1) 拉的绳子断了 2) 拉绳来触发开关。

应用实例：木工机，切割机，输送机系统，移机，印刷和纺织机械，轧钢机等

### 特点

- 常闭触点具有强制离开功能
- 带垫螺丝方便接线
- 带自锁复位功能
- 电气隔离式触点模块
- 可针对不同的应用定制拉力

### 规格

|         |                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------|
| 操作速度    | 0.05mm~2m/s                                                |
| 操作频率    | 机械 120 次/分；电气 30 次/分                                       |
| 绝缘电阻    | >100MΩ@500V DC                                             |
| 接点电阻    | <25mΩ (初值)                                                 |
| 额定电流/电压 | 10A/600V AC (EN60947-5-1)                                  |
| 电气等级    | AC15 A600 / DC13 Q300                                      |
| 耐压值     | 同级端子间1000VAC 50/60Hz 1分钟<br>端子对地或对无载金属间2500VAC 50/60Hz 1分钟 |
| 寿命      | 机械 1×10 <sup>7</sup> 次<br>电气 5×10 <sup>5</sup> 次           |
| 环境温度    | -25~+80°C (-13~176°F) 不结冰                                  |
| 相对湿度    | < 95%                                                      |
| 保护等级    | IP67                                                       |

### 选型指南

#### SN6271

本体样式  
 SN6271 大型金属壳, 1 出线孔  
 SND4170 小型塑料壳, 1 出线孔  
 SND2170 塑料壳, 2 出线孔  
 SND6170 大型塑料壳, 1 出线孔  
 SN6170 大型金属壳, 1 出线孔  
 SN6270 大型金属壳, 1 出线孔  
 SN6370 大型金属壳, 3 出线孔

#### SL

SL: 1NO/1NC 慢动  
 转换  
 SL1: 1NO/1NC 慢动  
 重叠  
 SL2: 2NC 慢动  
 SL7: 2NC/1NO 慢动  
 重叠

#### C

出线  
 A: 1/2"NPT  
 B: PG13.5  
 C: M20  
 D: M16  
 B1: PG11

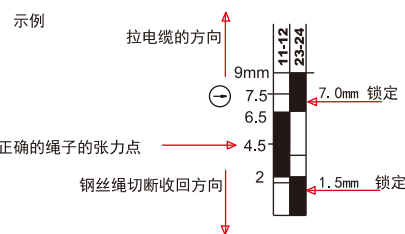
#### LR

### 行程图说明

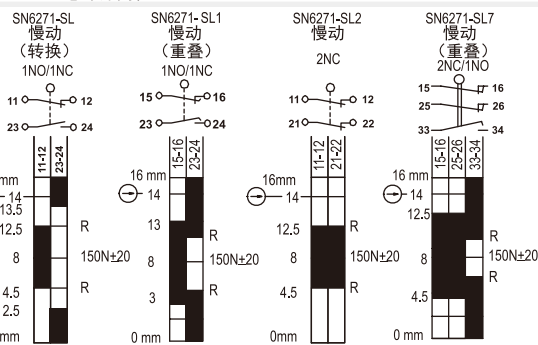
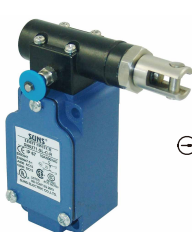
#### 动作特性定义

OF 动作力 PT 动作行程 (预行程)  
 RF 复位力 MD 距差  
 OT 超行程 OP 动作位置  
 TT 总行程 PO 绝对离开位置

ON OFF



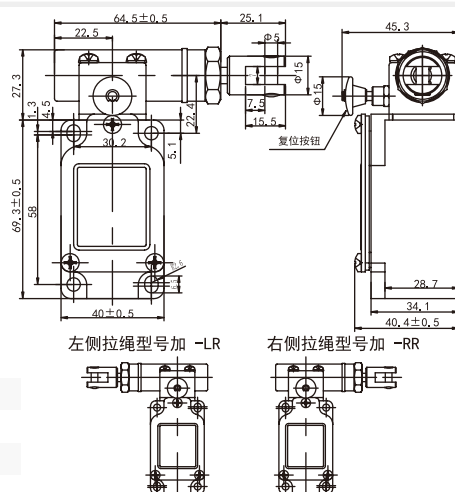
#### SN6271



#### 型号

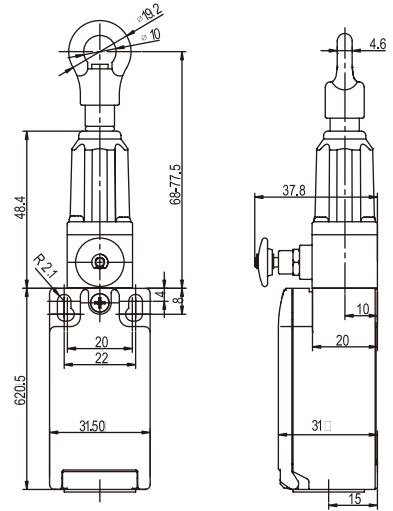
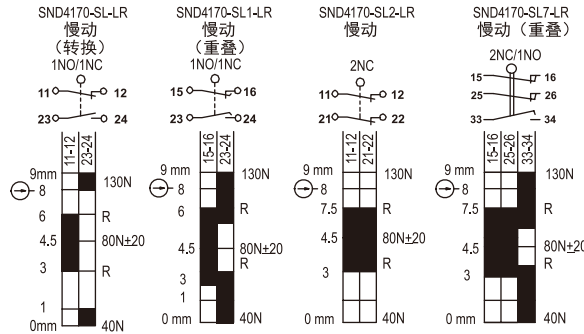
#### 强制离开

|              |     |    |             |
|--------------|-----|----|-------------|
| SN6271-SL_R  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6271-SL1_R | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6271-SL2_R | SL2 | 慢动 | 2NC         |
| SN6271-SL7_R | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO     |



## 安全拉绳开关 (双向动作式)

### SND4170-LR

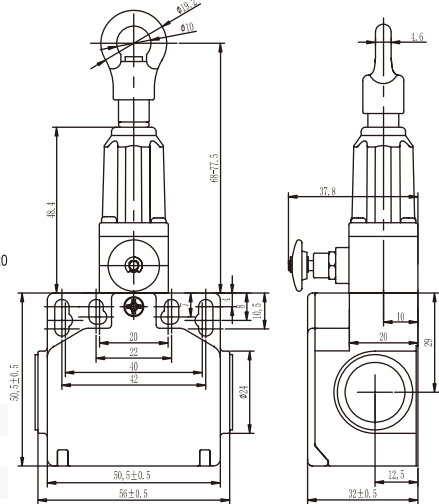
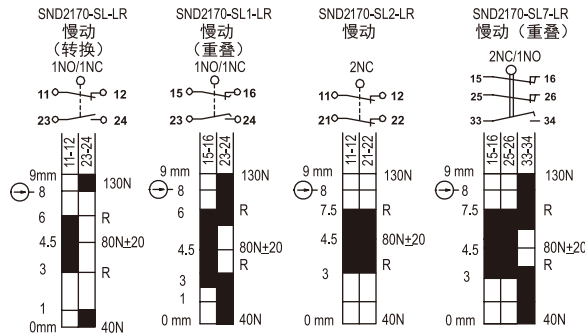


#### 型号

#### 强制分离

|                |     |    |             |
|----------------|-----|----|-------------|
| SND4170-SL-LR  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SND4170-SL1-LR | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SND4170-SL2-LR | SL2 | 慢动 | 2NC         |
| SND4170-SL7-LR | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO     |

### SND2170-LR

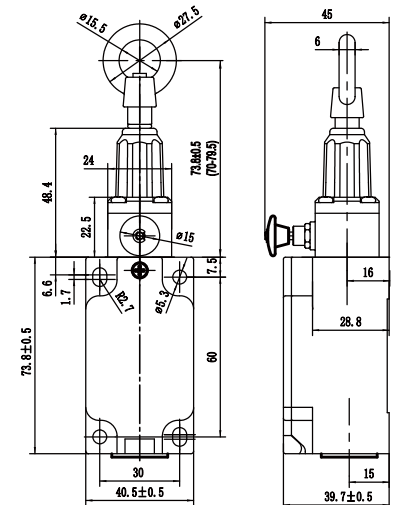
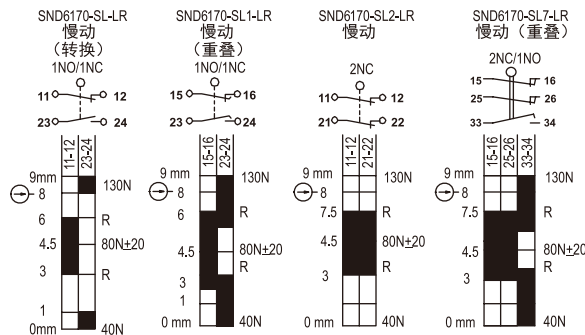


#### 型号

#### 强制分离

|                |     |    |             |
|----------------|-----|----|-------------|
| SND2170-SL-LR  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SND2170-SL1-LR | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SND2170-SL2-LR | SL2 | 慢动 | 2NC         |
| SND2170-SL7-LR | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO     |

### SND6170-LR



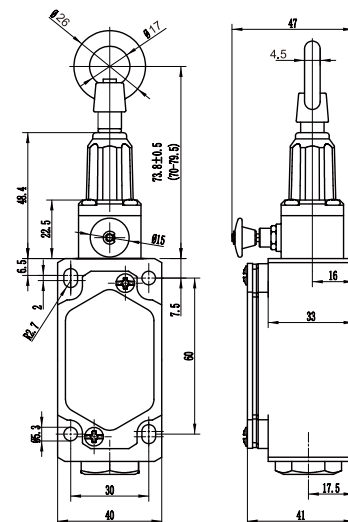
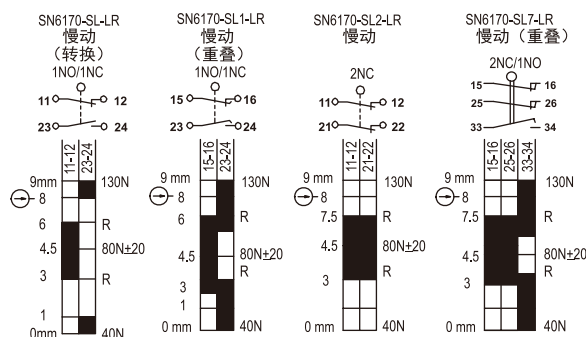
#### 型号

#### 强制分离

|                |     |    |             |
|----------------|-----|----|-------------|
| SND6170-SL-LR  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SND6170-SL1-LR | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SND6170-SL2-LR | SL2 | 慢动 | 2NC         |
| SND6170-SL7-LR | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO     |

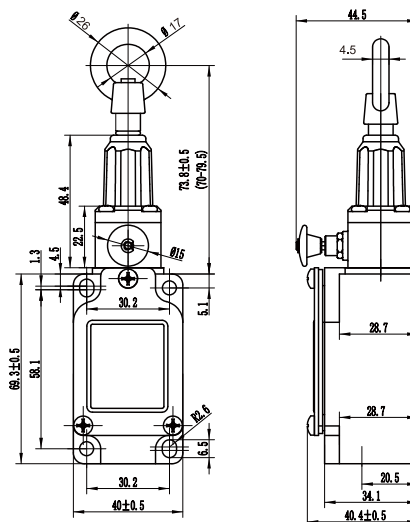
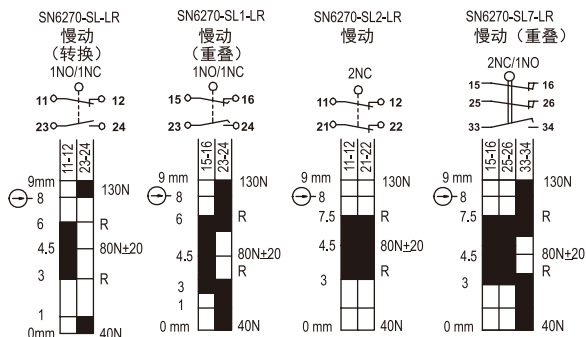
## 安全拉绳开关 (双向动作式)

### SN6170-LR



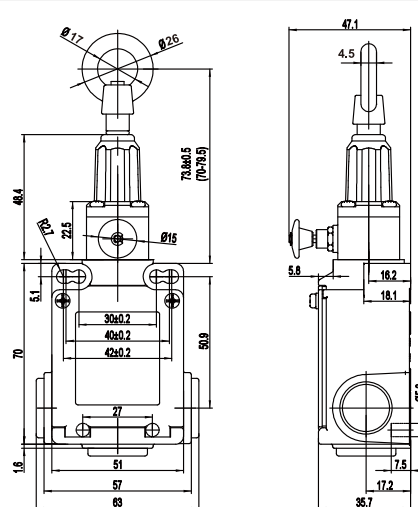
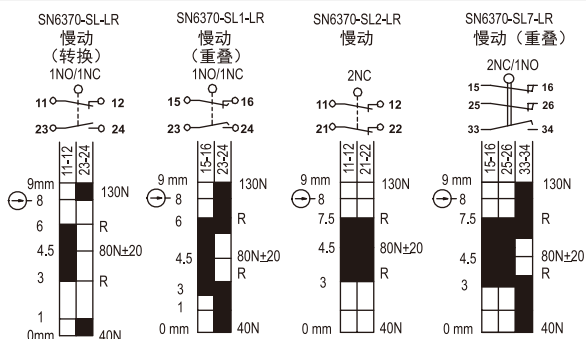
| 型号            | 强制开离 |    |             |
|---------------|------|----|-------------|
| SN6170-SL-LR  | SL   | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6170-SL1-LR | SL1  | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6170-SL2-LR | SL2  | 慢动 | 2NC         |
| SN6170-SL7-LR | SL7  | 慢动 | 2NC+1NO     |

### SN6270-LR



| 型号            | 强制开离 |    |             |
|---------------|------|----|-------------|
| SN6270-SL-LR  | SL   | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6270-SL1-LR | SL1  | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6270-SL2-LR | SL2  | 慢动 | 2NC         |
| SN6270-SL7-LR | SL7  | 慢动 | 2NC+1NO     |

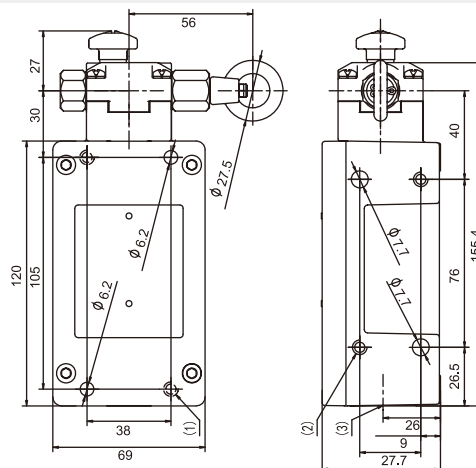
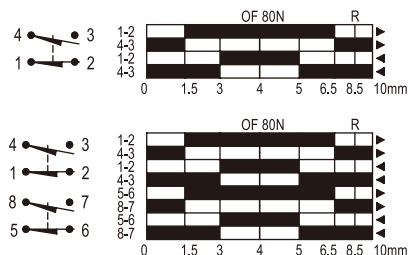
### SN6370-LR



| 型号            | 强制开离 |    |             |
|---------------|------|----|-------------|
| SN6370-SL-LR  | SL   | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6370-SL1-LR | SL1  | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6370-SL2-LR | SL2  | 慢动 | 2NC         |
| SN6370-SL7-LR | SL7  | 慢动 | 2NC+1NO     |

## 安全拉绳开关 (双向动作式)

### HES-1A-70 (防爆拉绳开关)



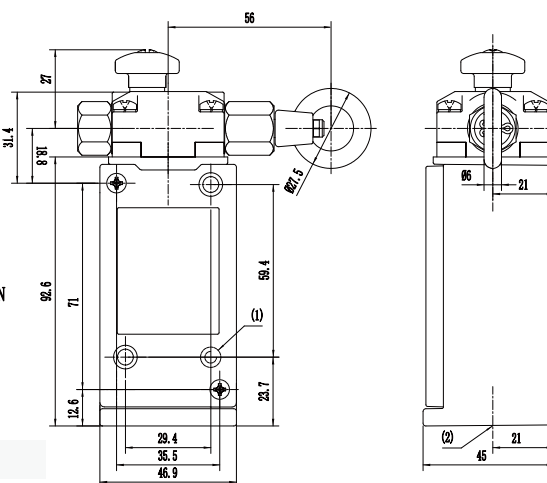
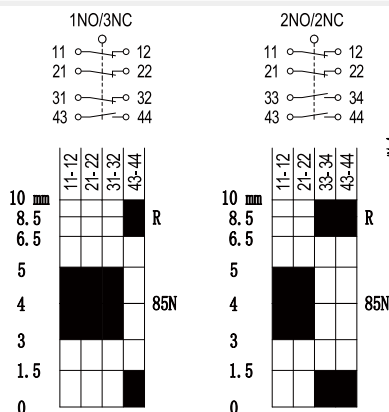
型号

HES-1A-70 (1NO/1NC)

HES-2A-70 (2NO/2NC)

53.6

### HNS-7A-70

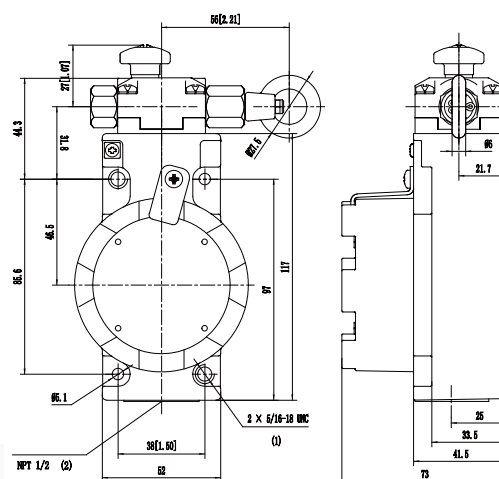
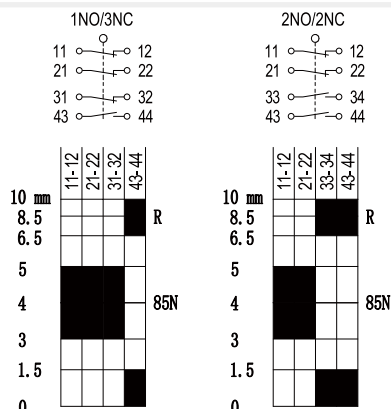


型号

HNS-7A-70 (2NO/2NC)

HNS-8A-70 (1NO/3NC)

### HEX-7A-70 (防爆拉绳开关)



型号

HEX-7A-70 (2NO/2NC)

HEX-8A-70 (1NO/3NC)

\* 注: 带自锁(复位)按钮 型号加 -R

## CP7 系列拉绳开关

### 产品特性

- 最长可以使用到80米(262英尺)
- 开关面盖上有急停按钮符合EN418要求
- 开关双向动作：拉绳或松绳都同样触发
- 开关面盖上有指示灯显示开关状态
- 常闭触点带强制分离机构
- 符合下列安全标准 EN60947-5-5, ISO13850, ISOTR 12100, IEC 60947-5-1, EN 418

### 技术参数

|         |                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------|
| 操作频率    | 机械: 120 次/分<br>电气: 30 次/分                                 |
| 绝缘电阻    | >100MΩ@500V DC                                            |
| 接触电阻    | <25mΩ (初值)                                                |
| 额定电压/电流 | Ith:10A 600V AC (EN60947-5-1)<br>AC15 A600 / DC13 Q300    |
| 耐压      | 同级端子间1000VAC 50/60Hz 1分钟<br>端子对地或无载金属间2500VAC 50/60Hz 1分钟 |
| 寿命      | 机械: 1 x 10 <sup>6</sup> 次<br>电气: 5 x 10 <sup>5</sup> 次    |
| 工作温度    | -25~+80°C (-13~176°F)                                     |
| 相对湿度    | < 95%                                                     |
| 防护等级    | IP67                                                      |

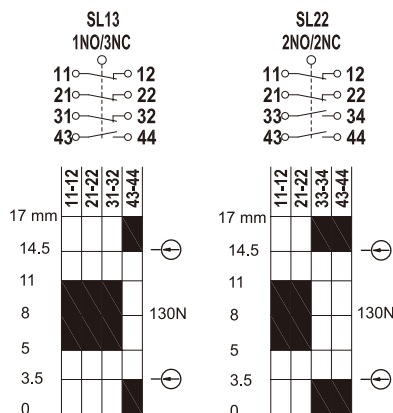
### 选型指南

|        |   |               |   |           |   |          |   |                    |   |           |   |          |
|--------|---|---------------|---|-----------|---|----------|---|--------------------|---|-----------|---|----------|
| CP7170 | - | SL22          | - | A         | - | R        | - | 24                 | - | E         | - | N        |
|        |   | 芯部触点          |   | 出线孔       |   | 空白: 自动复位 |   | LED指示              |   | 急停按钮      |   | 单向或双向    |
|        |   | SL13: 1NO/3NC |   | A: 1/2NPT |   | R: 手动复位  |   | 空白: 无指示灯           |   | 空白: 无急停按钮 |   | 空白: 双向触发 |
|        |   | SL22: 2NO/2NO |   | C: M20    |   |          |   | 24: 24VDC          |   | E: 带急停按钮  |   | N: 单向触发  |
|        |   |               |   |           |   |          |   | 120: 120VAC        |   |           |   |          |
|        |   |               |   |           |   |          |   | 240: 240VAC        |   |           |   |          |
|        |   |               |   |           |   |          |   | 240U: 12-250VAC/DC |   |           |   |          |

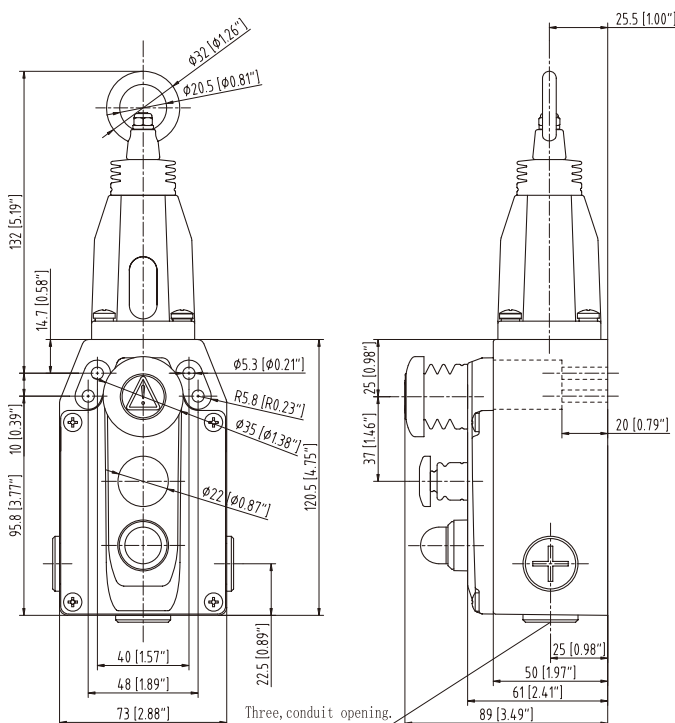
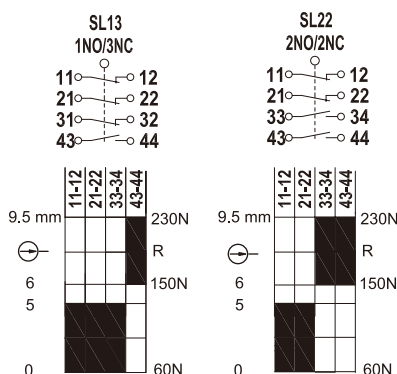
- \* 自动复位只能单向触发。
- \* 如果需要其他类型的芯部，请联系我们。

### CP7170

### 双向动作



### 单向动作



## CP8 系列拉绳开关

### 产品特性

- CP8171L和CP8171R最长可以使用到80米(262英尺)
- CP8171最长可以使用到160米(524英尺)
- 开关面盖上有急停按钮符合EN418要求
- 开关双向动作：拉绳或松绳都同样触发
- 开关面盖上有指示灯显示开关状态
- 常闭触点带强制分离机构
- 符合下列安全标准 EN60947-5-1, EN 418  
ISO13850, ISOTR 12100, IEC 60947-5-1, EN 418

### 技术参数

|         |                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------|
| 绝缘电阻    | >100MΩ@500V DC                                             |
| 接触电阻    | <25mΩ (初值)                                                 |
| 额定电压/电流 | Ith:10A 600V AC (EN60947-5-1)                              |
|         | AC15 A600 / DC13 Q300                                      |
| 耐压      | 同级端子间1000VAC 50/60Hz 1分钟<br>端子对地或对无载金属间2500VAC 50/60Hz 1分钟 |
| 寿命      | 机械: 1 × 10 <sup>6</sup> 次<br>电气: 5 × 10 <sup>5</sup> 次     |
| 工作温度    | -25~+80°C (-13~176°F)                                      |
| 相对湿度    | < 95%                                                      |
| 防护等级    | IP67                                                       |

### 选型指南:

|       |           |   |         |   |           |   |                     |   |                     |   |           |   |          |
|-------|-----------|---|---------|---|-----------|---|---------------------|---|---------------------|---|-----------|---|----------|
| CP 81 | 71        | - | SL6     | - | A         | - | R                   | - | 24                  | - | E         | - | N        |
|       | 拉伸方向      |   | 4NC/2NO |   | 出线孔       |   | 空白: 自动复位<br>R: 手动复位 |   | LED指示               |   | 急停按钮      |   | 单向或双向    |
|       | 71L: 左侧   |   |         |   | A: 1/2NPT |   |                     |   | 空白: 无指示灯            |   | 空白: 无急停按钮 |   | 空白: 双向触发 |
|       | 71R: 右侧   |   |         |   | C: M20    |   |                     |   | 120: 120VAC         |   | E: 带急停按钮  |   | N: 单向触发  |
|       | 71: 左右侧都有 |   |         |   |           |   |                     |   | 240: 240VAC         |   |           |   |          |
|       |           |   |         |   |           |   |                     |   | 240U: 12-250 VAC/DC |   |           |   |          |

\* 自动复位只能单向触发。

CP8171

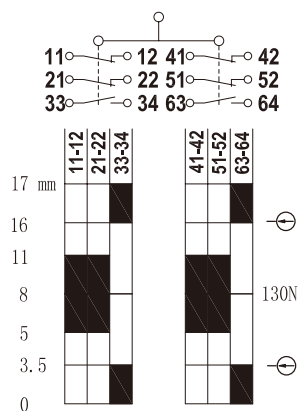


CP8171L



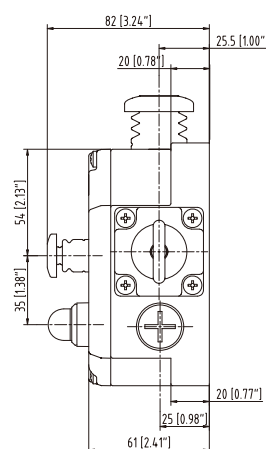
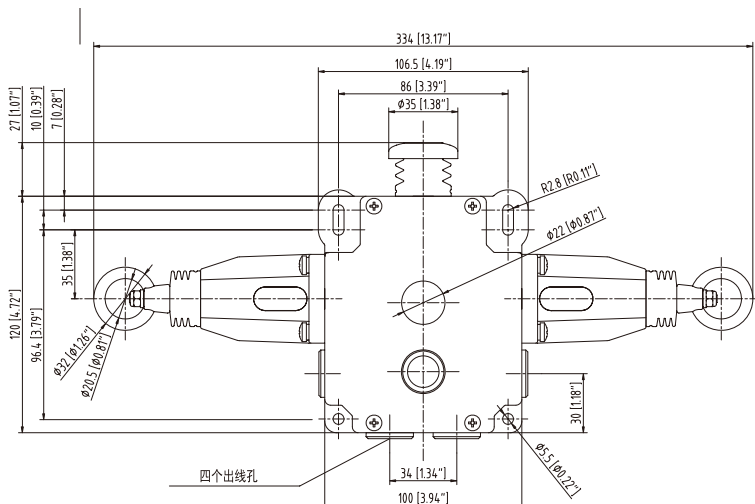
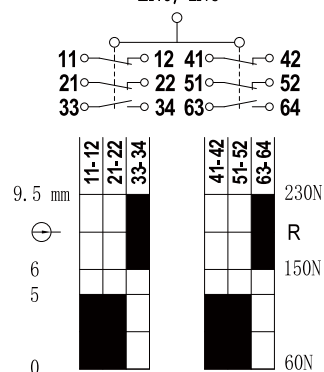
### 双向动作

SL6  
2NO/4NC



### 单向动作

SL6  
2NO/4NC



## 安全拉绳开关 (单向动作式)

### 特点

- 电气隔离式触点模块
- 带垫螺丝方便接线
- 常闭触点具有强制离开功能

### 动作特性定义

- OF 动作力
- RF 复位力
- OT 超行程
- TT 总行程
- PT 动作行程（预行程）
- MD 距差
- OP 动作位置
- PO 绝对离开位置



### 规格

|         |                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------|
| 操作速度    | 0.05mm~2m/s                                                |
| 操作频率    | 机械 120 次/分；电气 30 次/分                                       |
| 绝缘电阻    | >100MΩ@500V DC                                             |
| 接点电阻    | <25mΩ (初值)                                                 |
| 额定电流/电压 | 10A/600V AC (EN60947-5-1)                                  |
| 电气等级    | AC15 A600 / DC13 Q300                                      |
| 耐压值     | 同级端子间1000VAC 50/60Hz 1分钟<br>端子对地或对无载金属间2500VAC 50/60Hz 1分钟 |
| 寿命      | 机械 1×10 <sup>7</sup> 次<br>电气 5×10 <sup>5</sup> 次           |
| 环境温度    | -25~+80°C (-13~176°F) 不结冰                                  |
| 相对湿度    | < 95%                                                      |
| 保护等级    | IP67                                                       |

### 选型指南

#### SN6170

- 本体样式
- SND4170 小型塑料壳, 1 接线孔
- SND2170 塑料壳, 2 接线孔
- SND6170 大型塑料壳, 1 接线孔
- SN4170 小型金属壳, 1 接线孔
- SN2170 金属壳, 3 接线孔
- SN6170 大型金属壳, 1 接线孔
- SN6270 大型金属壳, 1 接线孔
- SN6370 大型金属壳, 3 接线孔

#### SL

- SL: 1NO/1NC 慢动转换
- SL1: 1NO/1NC 慢动重叠
- SL2: 2NC 慢动
- SL7: 2NC/1NO 慢动重叠

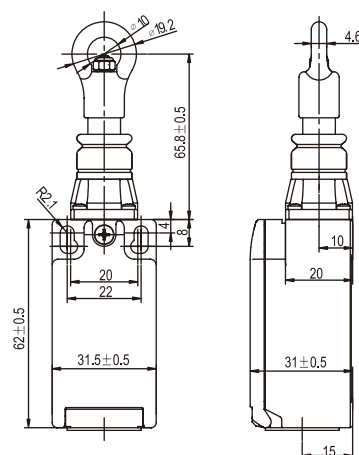
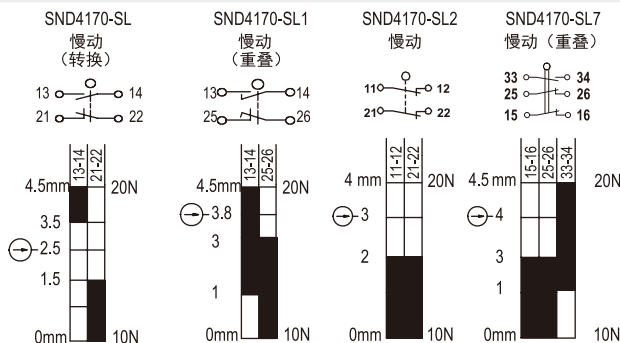
#### C

- 接线
- A: 1/2"NPT
- B: PG13.5
- C: M20
- D: M16
- B1: PG11

#### R

- 自锁/复位
- 空白: 自动复位
- R: 带手动复位

### SND4170



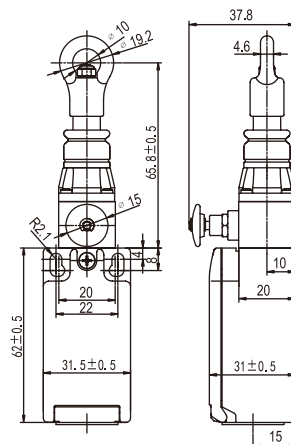
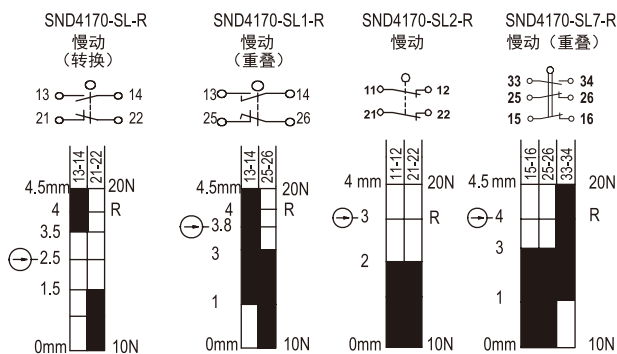
### 型号

### 强制离开

|                |     |    |         |     |
|----------------|-----|----|---------|-----|
| SND4170-SL- _  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SND4170-SL1- _ | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SND4170-SL2- _ | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SND4170-SL7- _ | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

## 安全拉绳开关 (单向动作式)

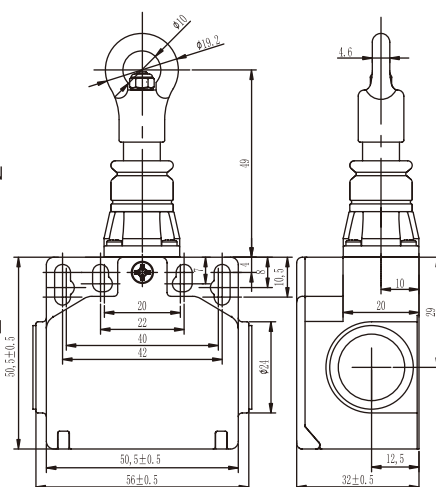
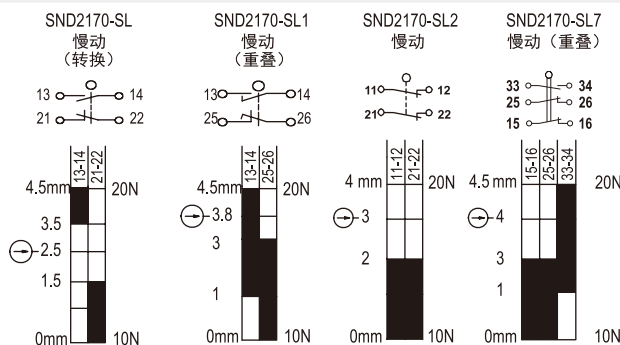
### SND4170-R



型号 强制离开

|                 |     |    |         |     |
|-----------------|-----|----|---------|-----|
| SND4170-SL- _R  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SND4170-SL1- _R | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SND4170-SL2- _R | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SND4170-SL7- _R | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

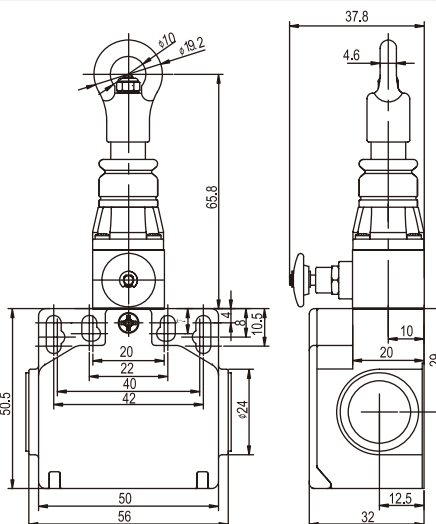
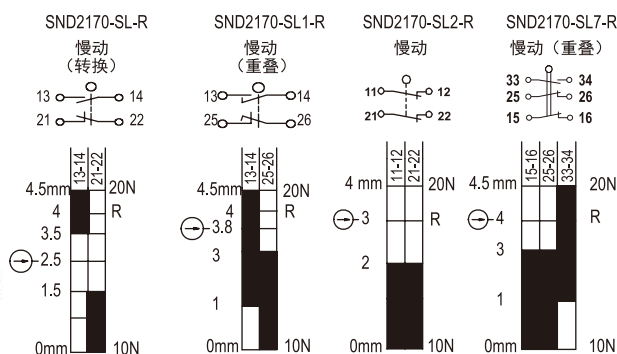
### SND2170



型号 强制离开

|                |     |    |         |     |
|----------------|-----|----|---------|-----|
| SND2170-SL- _  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SND2170-SL1- _ | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SND2170-SL2- _ | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SND2170-SL7- _ | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

### SND2170-R



型号 强制离开

|                 |     |    |         |     |
|-----------------|-----|----|---------|-----|
| SND2170-SL- _R  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SND2170-SL1- _R | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SND2170-SL2- _R | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SND2170-SL7- _R | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

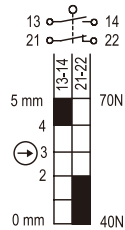
## 安全拉绳开关 (单向动作式)

### SND6170



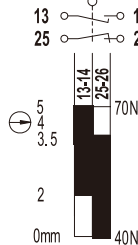
SND6170-SL

慢动  
(转换)



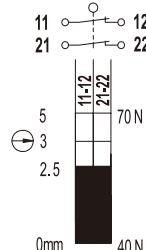
SND6170-SL1

慢动  
(重叠)



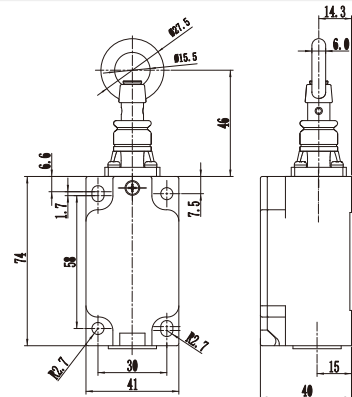
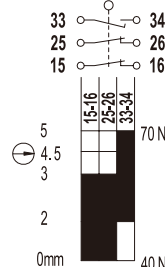
SND6170-SL2

慢动



SND6170-SL7

慢动 (重叠)



型号 强制离开

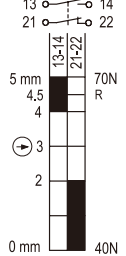
|              |     |    |         |     |
|--------------|-----|----|---------|-----|
| SND6170-SL-  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SND6170-SL1- | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SND6170-SL2- | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SND6170-SL7- | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

### SND6170-R



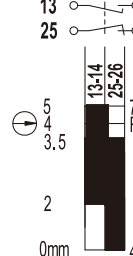
SND6170-SL-R

慢动  
(转换)



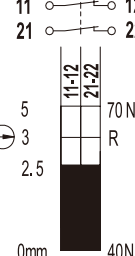
SND6170-SL1-R

慢动  
(重叠)



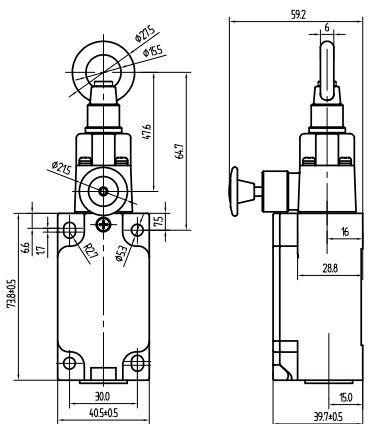
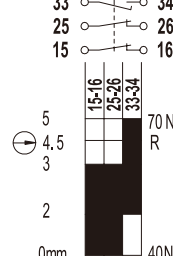
SND6170-SL2-R

慢动



SND6170-SL7-R

慢动 (重叠)



型号 强制离开

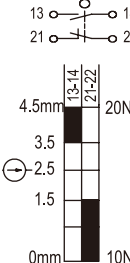
|                |     |    |         |     |
|----------------|-----|----|---------|-----|
| SND6170-SL-_R  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SND6170-SL1-_R | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SND6170-SL2-_R | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SND6170-SL7-_R | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

### SN4170



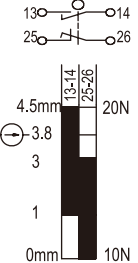
SN4170-SL

慢动  
(转换)



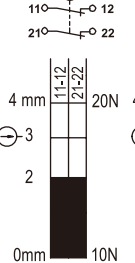
SN4170-SL1

慢动  
(重叠)



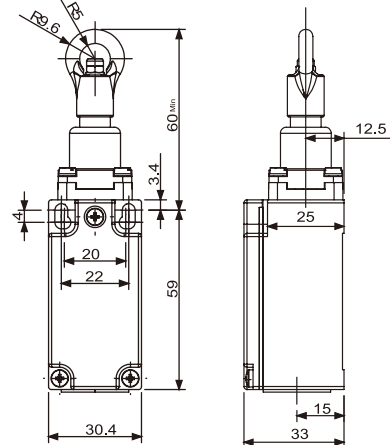
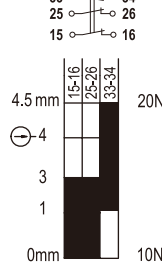
SN4170-SL2

慢动



SN4170-SL7

慢动 (重叠)

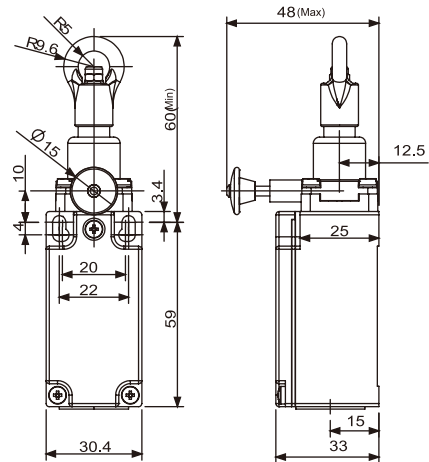
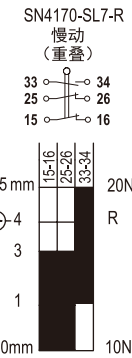
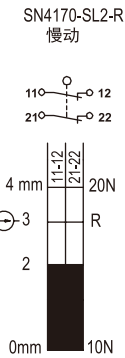
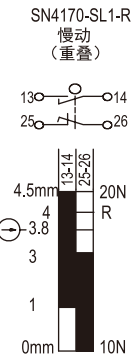
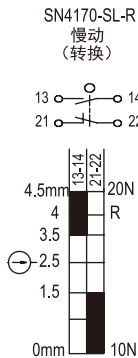


型号 强制离开

|             |     |    |         |     |
|-------------|-----|----|---------|-----|
| SN4170-SL-  | SL  | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SN4170-SL1- | SL1 | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SN4170-SL2- | SL2 | 慢动 | 2NC     |     |
| SN4170-SL7- | SL7 | 慢动 | 2NC+1NO |     |

## 安全拉绳开关 (单向动作式)

### SN4170-R

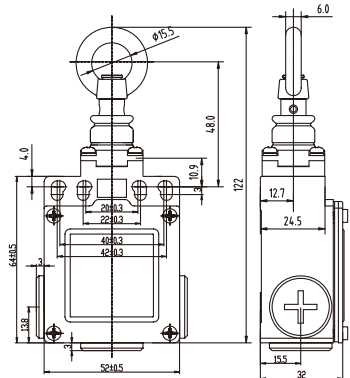
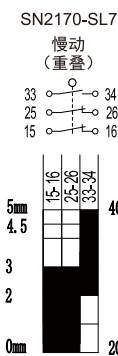
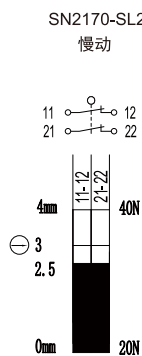
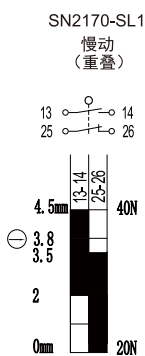


型号

强制开离

|                |     |   |    |         |     |
|----------------|-----|---|----|---------|-----|
| SN4170-SL- _R  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SN4170-SL1- _R | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SN4170-SL2- _R | SL2 | → | 慢动 | 2NC     |     |
| SN4170-SL7- R  | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO |     |

### SN2170

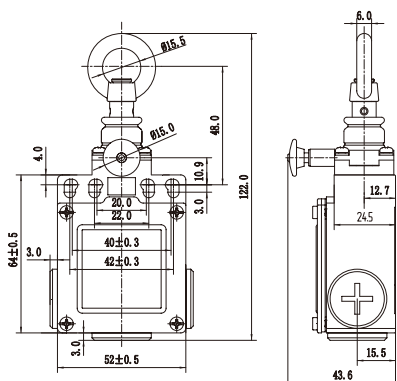
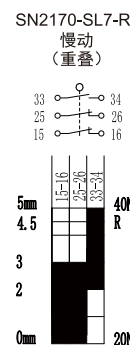
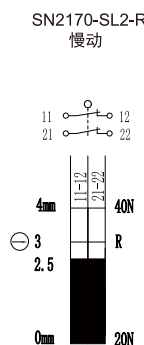
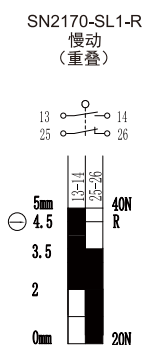
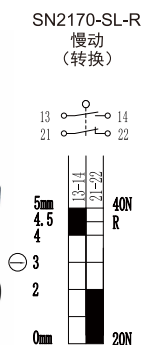


型号

强制开离

|             |     |   |    |         |     |
|-------------|-----|---|----|---------|-----|
| SN2170-SL-  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SN2170-SL1- | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SN2170-SL2- | SL2 | → | 慢动 | 2NC     |     |
| SN2170-SL7- | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO |     |

### SN2170-R



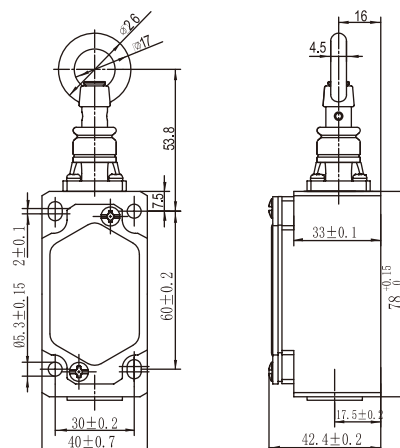
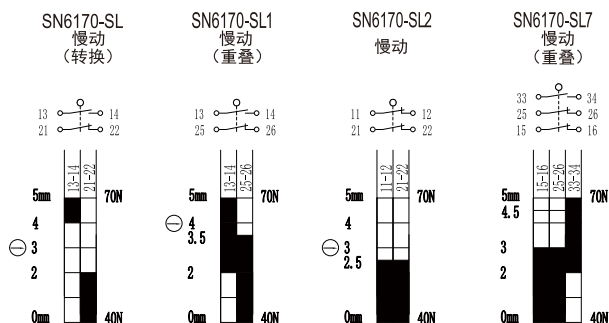
型号

强制开离

|                |     |   |    |         |     |
|----------------|-----|---|----|---------|-----|
| SN2170-SL- _R  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC | BBM |
| SN2170-SL1- _R | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC | MBB |
| SN2170-SL2- _R | SL2 | → | 慢动 | 2NC     |     |
| SN2170-SL7- R  | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO |     |

## 安全拉绳开关 (单向动作式)

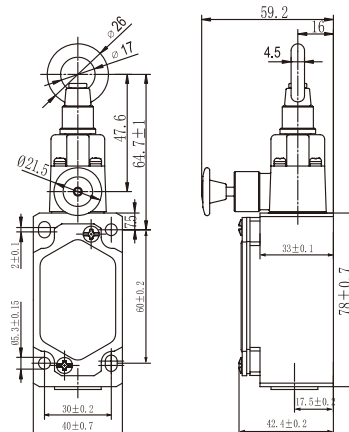
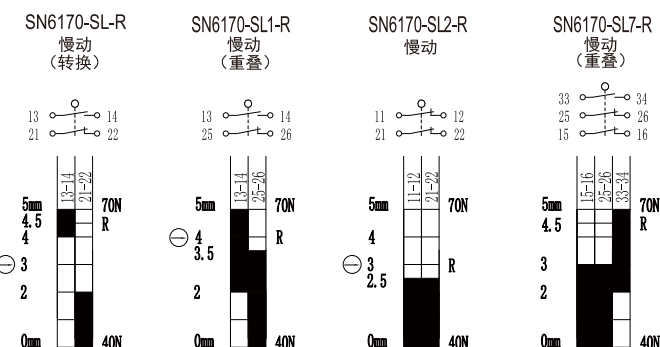
### SN6170



型号 强制离开

|               |     |   |    |             |
|---------------|-----|---|----|-------------|
| SN6170-SL- _  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6170-SL1- _ | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6170-SL2- _ | SL2 | → | 慢动 | 2NC         |
| SN6170-SL7- _ | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO     |

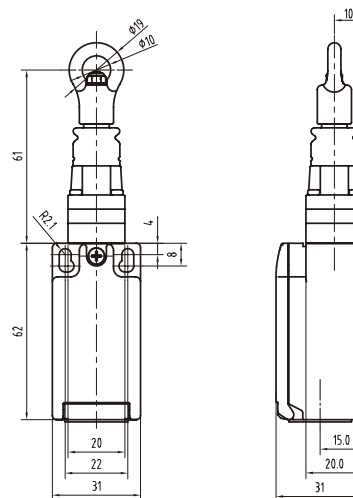
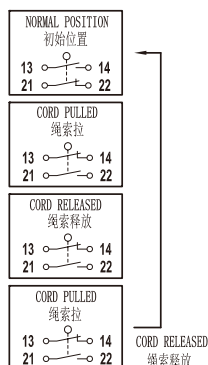
### SN6170-R



型号 强制离开

|                |     |   |    |             |
|----------------|-----|---|----|-------------|
| SN6170-SL- _R  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6170-SL1- _R | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6170-SL2- _R | SL2 | → | 慢动 | 2NC         |
| SN6170-SL7- _R | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO     |

### SND4170 M 保持式

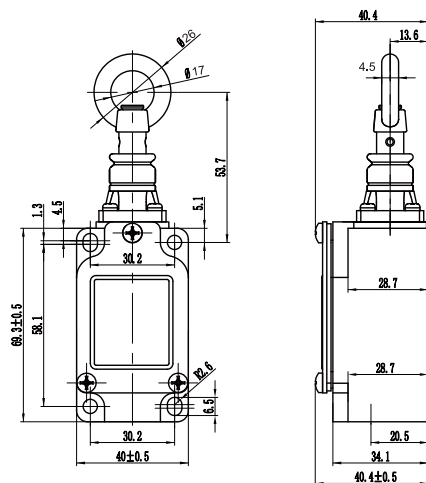
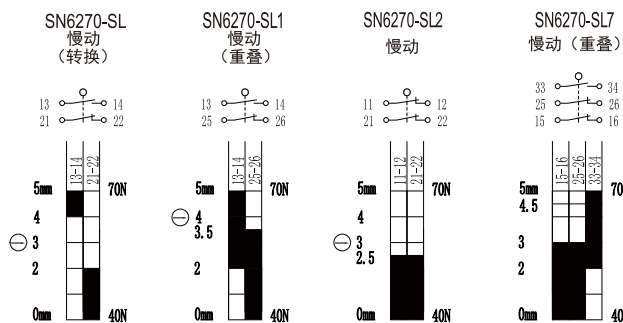


型号 强制离开

|               |     |   |    |             |
|---------------|-----|---|----|-------------|
| SND4170-SL M  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SND4170-SL2 M | SL2 | → | 慢动 | 2NC BBM     |

## 安全拉绳开关 (单向动作式)

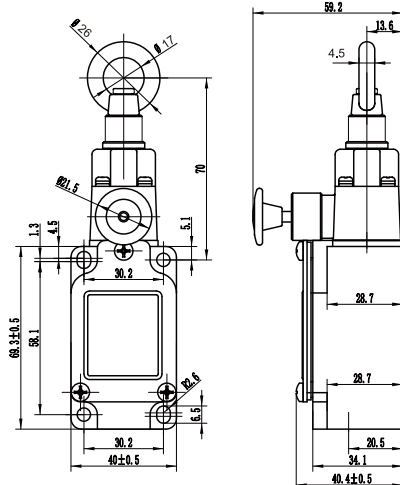
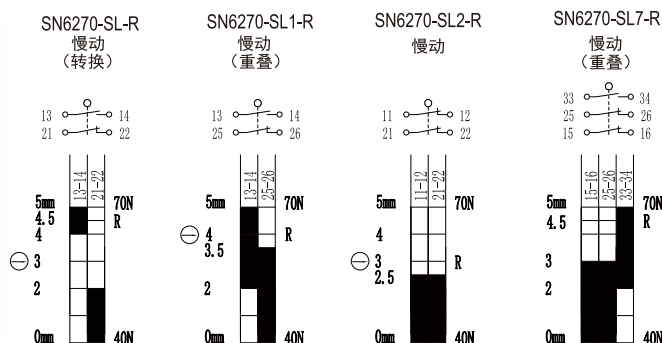
### SN6270



型号 强制开离

|               |     |   |    |             |
|---------------|-----|---|----|-------------|
| SN6270-SL- _  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6270-SL1- _ | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6270-SL2- _ | SL2 | → | 慢动 | 2NC         |
| SN6270-SL7- _ | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO     |

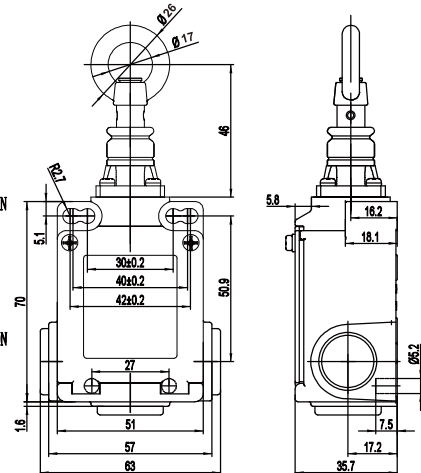
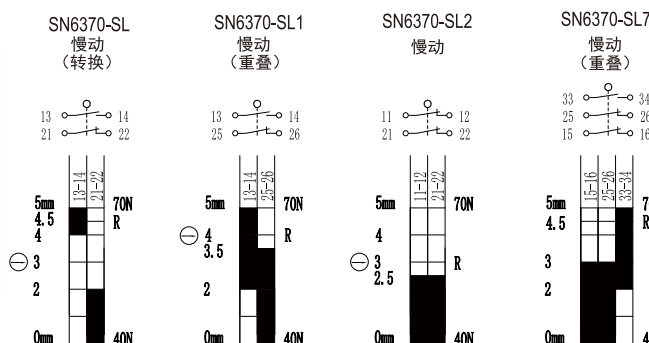
### SN6270-R



型号 强制开离

|                |     |   |    |             |
|----------------|-----|---|----|-------------|
| SN6270-SL- _R  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6270-SL1- _R | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6270-SL2- _R | SL2 | → | 慢动 | 2NC         |
| SN6270-SL7- _R | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO     |

### SN6370



型号 强制开离

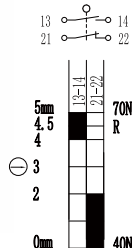
|               |     |   |    |             |
|---------------|-----|---|----|-------------|
| SN6370-SL- _  | SL  | → | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6370-SL1- _ | SL1 | → | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6370-SL2- _ | SL2 | → | 慢动 | 2NC         |
| SN6370-SL7- _ | SL7 | → | 慢动 | 2NC+1NO     |

## 安全拉绳开关 (单向动作式)

### SN6370-R



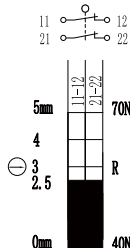
SN6370-SL-R  
慢动  
(转换)



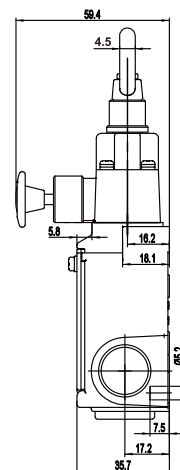
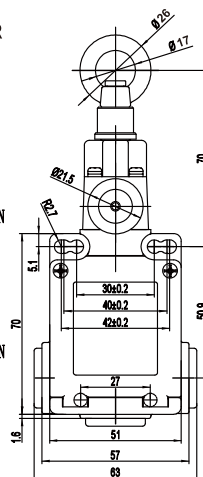
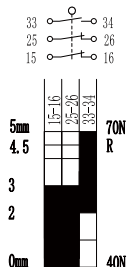
SN6370-SL1-R  
慢动  
(重叠)



SN6370-SL2-R  
慢动



SN6370-SL7-R  
慢动  
(重叠)

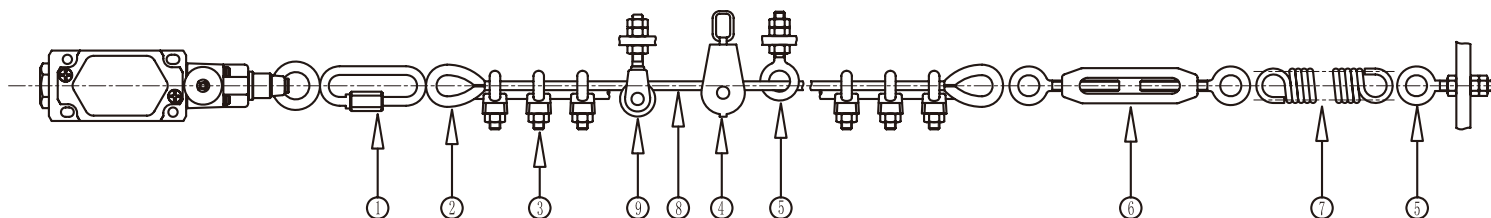


型号

强制开离

|                |     |   |    |             |
|----------------|-----|---|----|-------------|
| SN6370-SL- _R  | SL  | ⊙ | 慢动 | 1NO+1NC BBM |
| SN6370-SL1- _R | SL1 | ⊙ | 慢动 | 1NO+1NC MBB |
| SN6370-SL2- _R | SL2 | ⊙ | 慢动 | 2NC         |
| SN6370-SL7- R  | SL7 | ⊙ | 慢动 | 2NC+1NO     |

## 安全拉绳开关配件



| 配件型号                    | 配件图片                                                                                             | 配件型号                               | 配件图片                                                                                               |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CPA-01</b><br>快速连接环  |                 | <b>CPA-06</b><br>索具螺旋扣<br>(张力调节)   |                 |
| <b>CPA-02</b><br>钢丝绳用套环 |                | <b>CPA-07</b><br>保护弹簧              |                |
| <b>CPA-03</b><br>线缆夹具   |               | <b>CPA-08</b><br>Φ 5mm PVC涂层的镀锌钢丝绳 |               |
| <b>CPA-04</b><br>滑轮     |               |                                    |                                                                                                    |
| <b>CPA-05</b><br>吊环螺钉   | <br><b>M8</b> | <b>CPA-09</b><br>定滑轮               | <br><b>M5</b> |

**CPA-08-010** (10 m 绳)  
**CPA-08-020** (20 m 绳)  
**CPA-08-035** (35 m 绳)  
**CPA-08-100** (100 m 绳)