

适用范围

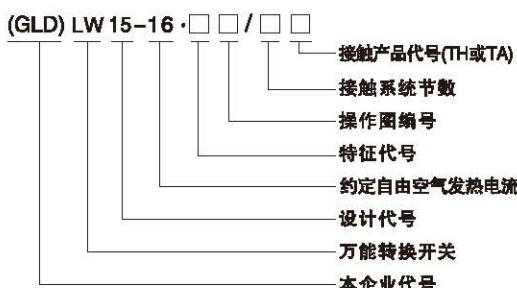
(GLD)LW15系列万能转换开关主要适用于交流50Hz、额定工作电压至380V及以下、直流电压至220V的电路中转换电气控制线路，也可用于小容量三相交流鼠笼异步电动机做直接控制(起动、可逆转换、变速)。

符合标准：GB14048.5-2001。

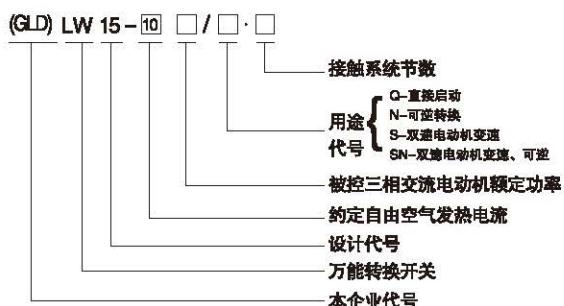


产品型号及其含义

● 主令控制用转换开关的型号及含义



● 直接控制电动机用转换开关的型号及含义



分类

- 按用途分有主令控制用转换开关和直接控制电动机用转换开关。
- 按操作方式分有定位型和自复型两种。
- 按操动器外形分：a)主令控制用转换开关定位型有1~12节，自复型有1~6节；
b)直接控制电动机用转换开关定位型有2、3、4节及6节。
- 操作角度分有30°、45°、90°。
- 按操作方式与操动器位置组合分，如右表所示。

| 操作方式 | 特征代号 | 操动器位置 | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|-------|---|---|---|---|---|----------------|------|------|------|-----|------|------|------|------|
| | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | P |
| 自复型 | A | | | | | | | 0° ~ 45° | | | | | | | | |
| | B | | | | | | | 45° ~ 0° ~ 45° | | | | | | | | |
| | C | | | | | | | 0° | 45° | | | | | | | |
| | D | | | | | | | 45° | 0° | 45° | | | | | | |
| | E | | | | | | | 45° | 0° | 45° | 90° | | | | | |
| | F | | | | | | | 90° | 45° | 0° | 45° | 90° | | | | |
| | G | | | | | | | 90° | 45° | 0° | 45° | 90° | 135° | | | |
| | H | | | | | | | 135° | 90° | 45° | 0° | 45° | 90° | 135° | | |
| | I | | | | | | | 135° | 90° | 45° | 0° | 45° | 90° | 135° | 180° | |
| | J | | | | | | | 120° | 90° | 60° | 30° | 0° | 30° | 60° | 90° | 120° |
| | K | | | | | | | 120° | 90° | 60° | 30° | 0° | 30° | 60° | 90° | 120° |
| | L | | | | | | | 150° | 120° | 90° | 60° | 30° | 0° | 30° | 60° | 90° |
| 定位型 | M | | | | | | | 150° | 120° | 90° | 60° | 30° | 0° | 30° | 60° | 90° |
| | N | | | | | | | 150° | 120° | 90° | 60° | 30° | 0° | 30° | 60° | 90° |
| | P | | | | | | | 45° | 45° | | | | | | | |
| | R | | | | | | | 90° | 0° | 90° | | | | | | |
| | | | | | | | | 0° | 90° | 180° | 270° | | | | | |



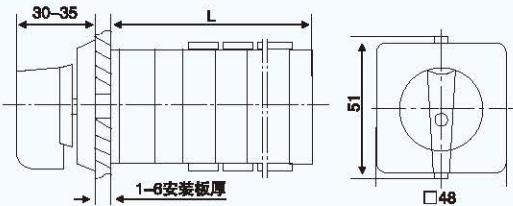
主要技术参数

| 使用类别 | 产品型号 | UI V | Ith A | Ue V | Ie A | P kW | 机械寿命(次) | 电寿命(次) | 操作频率(次/h) |
|-------|---------|------|-------|------|------|------|--------------------|--------|-----------|
| AC-15 | LW15-10 | 660 | 10 | 380 | 4 | | 20X10 ⁴ | 300 | |
| | LW15-16 | | | 220 | 4 | | | | |
| | LW15-16 | | 16 | 380 | 6 | | | | |
| | LW15-16 | | | 220 | 6 | | | | |
| DC-13 | LW15-10 | | 10 | 220 | 0.12 | | 60X10 ⁴ | | |
| | LW15-16 | | 16 | 220 | 0.27 | | | | |
| AC-3 | LW15-10 | | 10 | 380 | 6 | 2.8 | 3X10 ⁴ | 300 | |
| | LW15-16 | | 16 | 380 | 12 | 5.5 | | | |
| AC-4 | LW15-16 | | 10 | 380 | 4 | 1.7 | 1X10 ⁴ | 120 | |
| | LW15-16 | | 16 | 380 | 10 | 4.5 | | | |



外形尺寸和安装尺寸

● 外形尺寸见图1



● 安装尺寸

