

适用范围

LW8系列万能转换控制开关主要适用于交流50Hz, 额定工作电压380V及以下, 直流电压220V及以下的电路中转换电气控制线路的电气测量仪表。也可直接控制小容量三相交流笼型感应电动机(2.2kW及5.5kW)。

产品符合标准:GB 14048.5-2001。

产品型号及其含义

主令控制用转换开关的型号及其含义

LW8-□·□□/□□-□

特殊代号(TH:温热带产品)
 面板形状:方形,圆形(Y)
 接触系统节数
 操作图编号
 特殊代号
 约定自由空气发热电流
 设计代号
 万能转换开关

● 直接控制电动机用转换开关的型号及其含义

LW8-□·□□/□

可控交流电动机最大容量(KW)
 用途代号
 约定自由空气发热电流
 设计代号
 万能转换开关

注: TH表示温热带产品面板形状: 方形不表示, Y表示圆形

注: 用途代号: Q-直接启动, N-可逆转换, S-双速电动机变速

分类

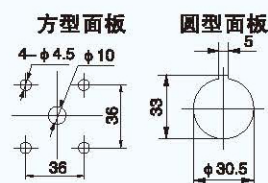
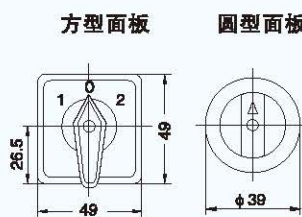
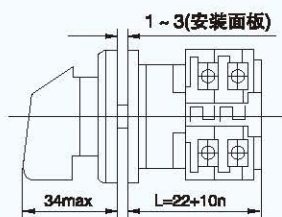
- 按用途分: 主令控制用转换开关, 直接控制电动机用转换开关
- 按操作方式分: 定位型, 自复型
- 按接触系统节数分 主令控制用转换开关定位型有1-10节, 自复型有1-3节直接控制电动机用转换开关定位型有2、3、4节
- 按面板形状分: 方形面板, 圆形面板

操作方式	特征代号	摆动位置											
自复型	A												0°-30°
	B												30°-0°-30°
	C												0°
	D												0°
定位型	E												0°
	F												0°
	G												0°
	H												0°
	I												0°
	J												0°
	K												0°
	L												0°
	M												0°
	N												0°
	P												0°
	R												0°

主要技术参数

型号规格	使用类别	Ui V	Ith A	Ue V	Ie A	机械寿命(次)	电寿命(次)	操作频率(次/h)					
(GLD) LW8-10	AC-15	500	10	380	0.95	30 × 10 ⁴	10 × 10 ⁴	120					
	AC-13			220	1.60				5 × 10 ⁴				
	AC-3			220	0.14								
(GLD) LW8-20	AC-15			20	20		380		2.60	30 × 10 ⁴	10 × 10 ⁴	120	
	AC-13						220		4.60				5 × 10 ⁴
	AC-3						220		0.27				
	AC-3					380	12						

外形尺寸和安装尺寸



型号规格	L(mm)	
	方形面板	圆形面板
LW8-10	22+10n	35+10n
LW8-20	22+13n	35+13n

