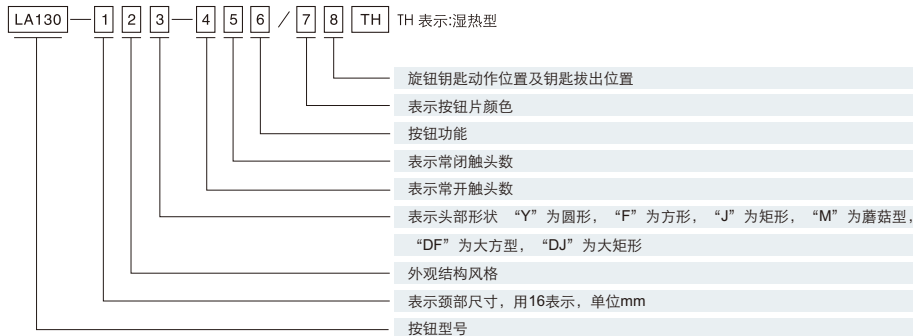


LA130

Ø16系列按钮

型号及含义



性能特征

标准使用环境	周围温度: -25℃~+55℃ (无结冰), 相对湿度: 45-85%RH (无凝结)
接触电阻	≤50mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ
触点与灯珠引脚之间	2000V交流50赫兹, 1分钟
同级端子之间	1000V交流50赫兹, 1分钟
不同电极端子之间	2000V交流50赫兹, 1分钟
耐震动性	50赫兹, 振幅约1.2mm
耐冲击性	10g
机械寿命	瞬动型按钮20万次, 其它10万次
电气寿命	瞬动型按钮10万次, 其它5万次
接线	铜导线面积: 0.75mm ² 接线插: 2.8×0.5mm
防护等级	IP54(特殊要求可达IP65)

触头额定值

额定	电压上限	AC/DC			
	发热电流	3A			
	工作电源		24V	110V	220V
		AC	阻性	2A	1.5A
	DC	感性	2A	1A	0.7A
		阻性	1.0A	0.5A	0.2A
	感性	0.7A	0.2A	0.1A	
触点材料	镀金银触点				

LED性能特点

工作电压	6V	12V	24V	110V	220V
允许电压波动	±5%	±5%	±10%	±20%	±20%
光源	LED				
颜色	R G Y B W				
工作电流	20mA	15mA	13mA	1.4mA	0.8mA
工作寿命	3万小时				

LA130-16

Ø16系列按钮

外形图	名称	型号	触点类型	颜色	带灯电压	外形尺寸
	圆形指示灯	LA130-16AY-□D/□	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黄-Y ● 蓝-B ○ 白-W ● 黑-K 注：黑色 钮罩不用 于带灯	D: 表示可带灯 LED 22 AC,DC 12V 23 AC,DC 24V	
	圆形按钮	LA130-16AY-□/□				
	圆形自锁按钮	LA130-16AY-□T/□				
	方形指示灯	LA130-16AF-□D/□				
	方形按钮	LA130-16AF-□/□				
	方形自锁按钮	LA130-16AF-□T/□				
	矩形指示灯	LA130-16AJ-□D/□				
	矩形按钮	LA130-16AJ-□/□				
	矩形自锁按钮	LA130-16AJ-□T/□				
	蘑菇按钮	LA130-16AM-□/□ LA130-16AM-□D/□				
	蘑菇自锁按钮	LA130-16AM-□T/□ LA130-16AM-□TD/□				
	大方形指示灯	LA130-16ADF-□/□ LA130-16ADF-□D/□				
	大方形自锁按钮	LA130-16ADF-□T/□ LA130-16ADF-□TD/□				
	大矩形指示灯	LA130-16ADJ-□/□ LA130-16ADJ-□D/□				
	大矩形自锁按钮	LA130-16ADJ-□T/□ LA130-16ADJ-□TD/□				
	急停按钮 (按压锁定, 顺时针复位)	LA130-16AY-□Z/□	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R		

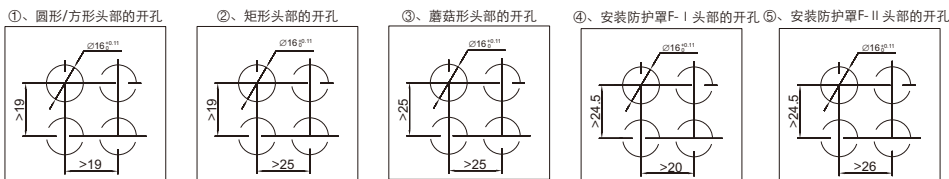
LA130-16

Ø16系列按钮

LA130按钮系列

外形图	名称	工作状态	型号	触点类型	颜色	外形尺寸
	圆形短柄旋钮		LA130-16AY-■X/■	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黑-K	
			LA130-16AY-■XS/■			
	方形短柄旋钮		LA130-16AF-■X/■	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黑-K	
			LA130-16AF-■XS/■			
	矩形短柄旋钮		LA130-16AJ-■X/■	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黑-K	
			LA130-16AJ-■XS/■			
	圆形钥匙钮		LA130-16AY-■Y	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黑-K	
			LA130-16AY-■YS			
	方形钥匙钮		LA130-16AF-■Y	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黑-K	
			LA130-16AF-■YS			
	矩形钥匙钮		LA130-16AJ-■Y	11 一常开 一常闭 22 二常闭 二常开	● 红-R ● 绿-G ● 黑-K	
			LA130-16AJ-■YS			

■ 安装开孔尺寸



■ 引脚说明(LA130-16□)

触点型号	11	11D(11TD)	22	22D(22TD)
接线图				
说明	1.C为共用脚,NO为常开脚,NC为常闭脚; 2.灯无正负极区分,与开关相对独立,可通过开关或外围电路控制灯的状态			