

典型指示器订购举例

LB 01 G W01 — 5C12 — JC

形状	
01	方形
02	圆形
03	矩形

灯泡	
带单色盖帽的白炽灯	
05	5伏特
12	12伏特
带插入盖帽的白炽灯或氖灯	
01	110伏特 氖灯
05	5伏特 白炽灯
12	12伏特 白炽灯

盖帽类型和颜色	
单色盖帽：镜头/滤光片颜色	
BJ	白/透明
CJ	红/透明
EJ	黄/透明
FJ	绿/透明
GJ	蓝/透明
插入盖帽：镜头/滤光片颜色	
JB	透明/白
JC	透明/红
JE	透明/黄
*JF	透明/绿
*JG	透明/蓝

*JF和JG不适用于氖灯。

使用LED盖帽的光亮LED	
颜色	电阻
5C	红 无编号 无电阻
5D	琥珀 05 5伏特
5F	绿 12 12伏特
	24 24伏特

使用LED盖帽的超光亮LED	
6B	白
6F	绿
6G	蓝

LED盖帽：镜头/散光片颜色	
JB	透明/白
JC	透明/红
JD	透明/琥珀
JF	透明/绿
LED盖帽：镜头/散光片颜色	
JB	透明/白

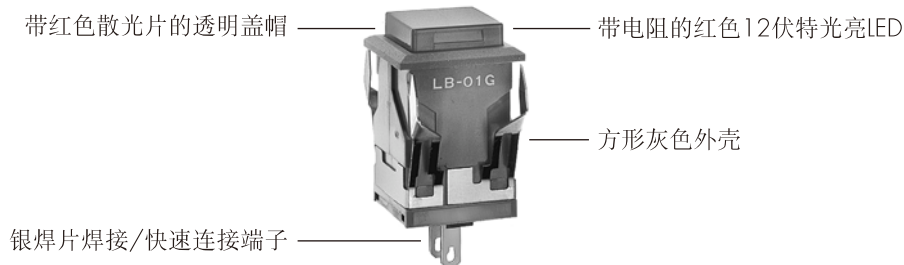
端子	
W01	银焊片焊接/快速连接端子*

外壳	
K	黑
G	灰

* Wire harness & cable assemblies offered only in Americas

典型订购举例

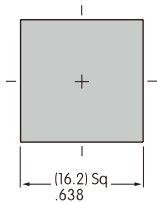
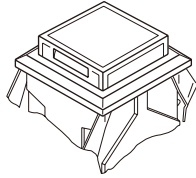
LB01GW01-5C12-JC



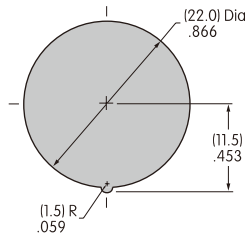
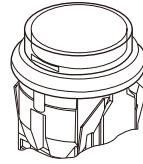
摇头开关
翘板开关
按钮开关
发光按钮开关
可编程开关
钥匙锁开关
旋转开关
滑动开关
触觉开关
倾斜开关
触觉开关
附件
附录

外形和面板裁切

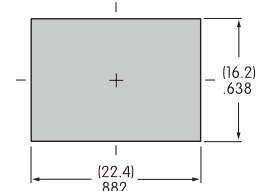
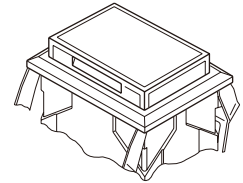
01 .622" (15.8mm)
方形



02 .854" (21.7mm)
圆形



03 .622" x .866" (15.8mm x 22.0mm)
矩形



面板厚度: .039" ~ .157" (1.0 ~ 4.0mm)

外壳

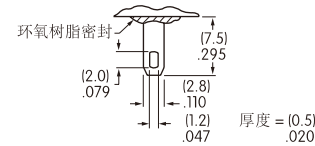
可供选择的外壳颜色:

K 黑

G 灰

端子

W01 银焊片焊接/.110" (2.8mm)快速连接



灯泡编号和规格

用于单色和彩色插入盖帽的白炽灯

AT607 T-1 双引脚		05	12	
	电压	V	5V AC	12V AC
	电流	I	115mA	60mA
	耐久力	小时	10,000 平均值	
	环境温度 范围	-25°C ~ +50°C		

用于彩色插入盖帽的氖灯



AT607N T-1 双引脚		01	
	电压	V	110V AC
	电流	I	1.5mA
	耐久力	小时	10,000 平均值
	环境温度 范围	-25°C ~ +50°C	
推荐的电阻: 33K 欧姆用于110V AC; 100K 欧姆用于220V AC			

所示的电气规格是在基本温度为25°C下确定的。


LED颜色和规格

所示的电气规格是在基本温度为25°C下确定的。极性标记在设备上。
如果源电压超过额定电压，需要一个稳流电阻。
电阻值可以用附录部分所示的公式来计算。
其他灯泡详情如附件与配件部分所示。

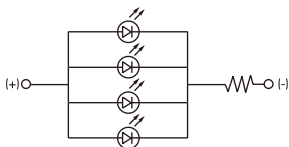
不带电阻的光亮LED

AT635 LED在OFF状态下为彩色。   T-1 ½ 双引脚	颜色编号	红 5C	琥珀 5D	绿 5F	无编号 无电阻		
	正向峰值电流	I_{FM}			红	琥珀	绿
	持续正向电流	I_F			30mA	30mA	30mA
	正向电压	V_F			20mA	20mA	20mA
	反向峰值电压	V_{RM}			1.9V	2.0V	2.1V
	电流减小率 (超过25°C时)	ΔI_F			5V	5V	5V
	环境温度范围				0.42mA/°C	0.42mA/°C	0.42mA/°C
				-25° ~ +50°C			

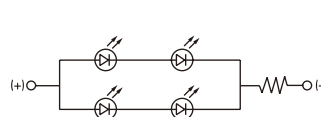
带电阻的光亮LED

AT627 带电阻  T-1 双引脚	颜色编号	红 5C	琥珀 5D	绿 5F	电阻编号		
	正向峰值电流	I_{FM}			05	12	24
	持续正向电流	I_F			—	—	—
	正向电压	V_F			52mA	26mA	13mA
	反向峰值电压	V_{RM}			5V	12V	24V
	电流减小率 (超过25°C时)	ΔI_F			4V	8V	16V
	环境温度范围				0.50mA/°C		
				-25° ~ +50°C			

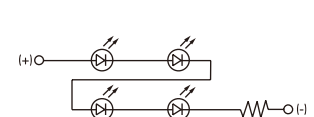
AT627
5伏特
4元件
带电阻






AT627
12伏特
4元件
带电阻



AT627
24伏特
4元件
带电阻



超光亮单元件LED

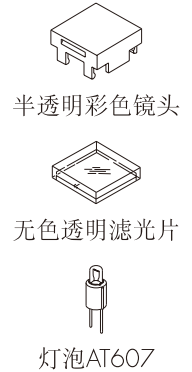
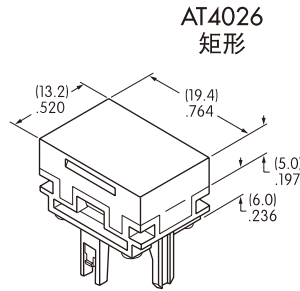
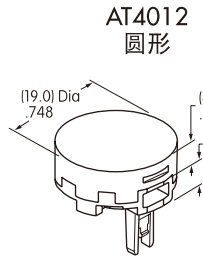
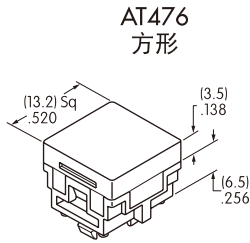
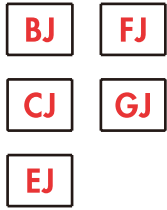
AT625G 蓝 AT631B 白 AT632F 绿   T-1 双引脚				6B	6F	6G	
	颜色	白	绿	蓝			
	正向峰值电流	I_{FM}			30mA	30mA	30mA
	持续正向电流	I_F			20mA	20mA	20mA
	正向电压	V_F			3.6V	3.5V	3.6V
	反向峰值电压	V_{RM}			5V	5V	5V
	电流减小率 (超过25°C时)	ΔI_F			0.50mA/°C		
				-25° ~ +50°C			

盖帽类型和颜色组合

颜色编号: **B** 白 **C** 红 **D** 琥珀 **E** 黄 **F** 绿 **G** 蓝 **J** 透明

用于白炽灯的单色盖帽

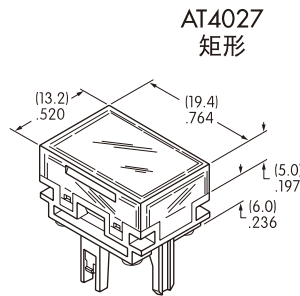
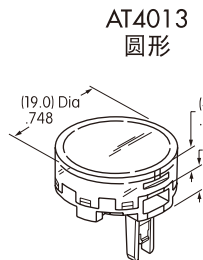
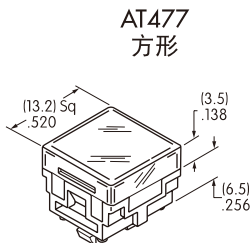
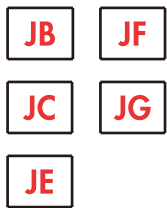
镜头/滤光片
可供选择的颜色:



材质: 聚碳酸酯 涂覆: 光滑

用于白炽灯或氖灯的插入盖帽

镜头/滤光片
可供选择的颜色:

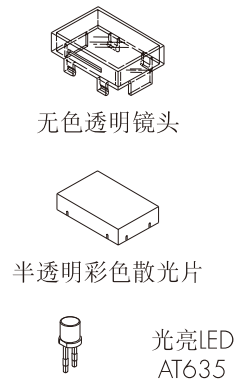
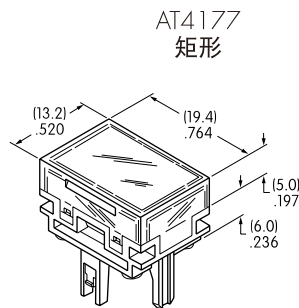
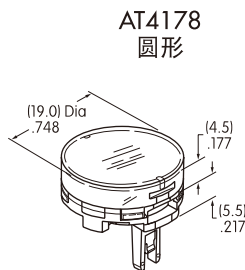
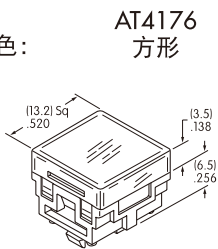


材质: 聚碳酸酯 涂覆: 光滑

JF和JG不适用于
氖灯。

用于不带电阻的光亮LED的盖帽

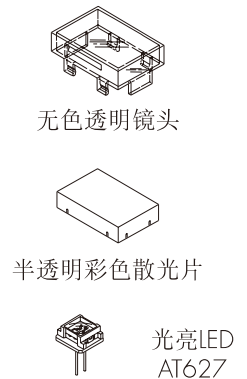
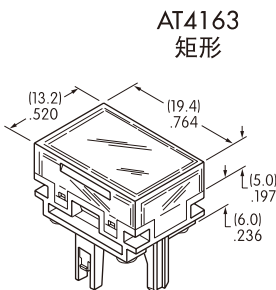
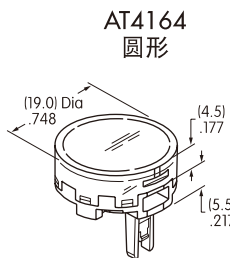
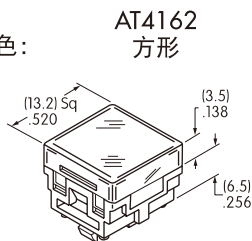
镜头/滤光片
可供选择的颜色:



材质: 聚碳酸酯 材质: 光滑

用于带电阻的光亮LED的盖帽

镜头/散光片
可供选择的颜色:



材质: 聚碳酸酯 涂覆: 光滑

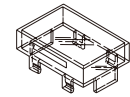
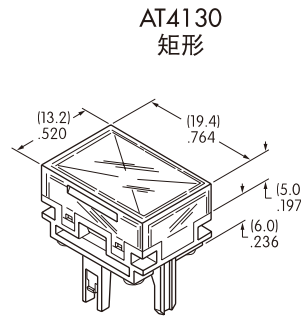
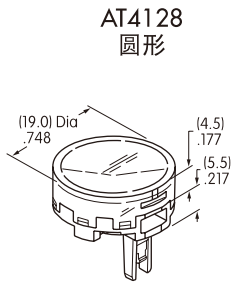
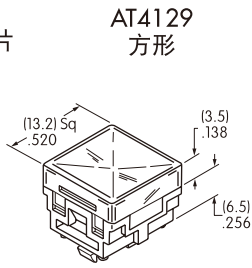
摇头开关
翘板开关
按钮开关
发光按钮开关
可编程开关
钥匙锁开关
旋转开关
滑动开关
触觉开关
倾斜开关
触觉开关
指示灯
附件
附录

盖帽类型和颜色组合

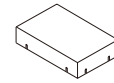
用于超光亮LED的盖帽

JB 透明镜头
白色散光片

材质：
聚碳酸酯
涂覆：光滑



无色透明
镜头



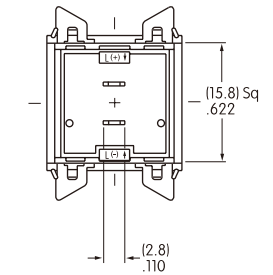
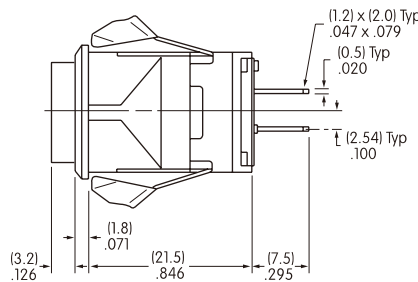
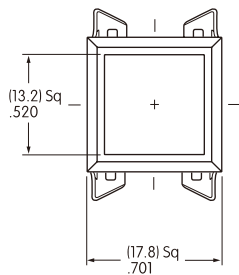
半透明
白色散光片



LEDs AT625
AT631 AT632

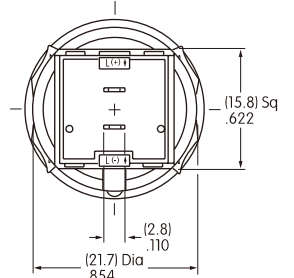
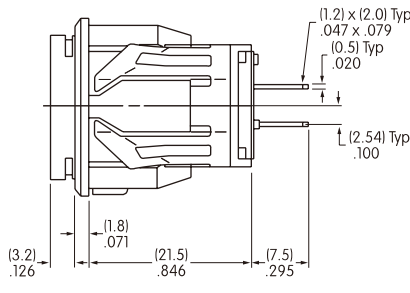
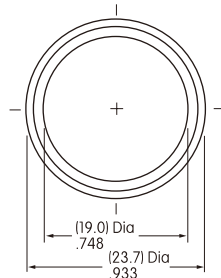
典型指示器尺寸

方形



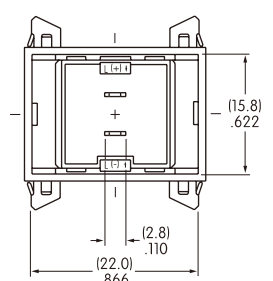
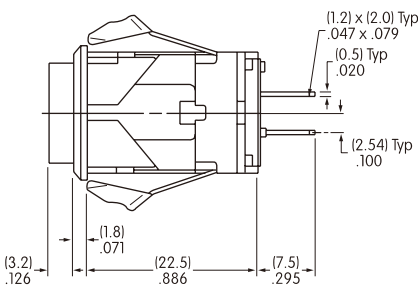
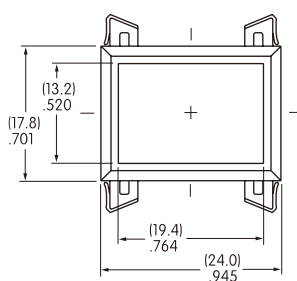
LB01KW01-12-CJ

圆形



LB02KW01-12-CJ

矩形



LB03KW01-12-CJ