

### 典型指示器订购举例

**UB2** **01** **K** **W03** **6CF** — **4J** **01**

安装类型		LEDs		盖帽类型和颜色	
印刷电路板安装		光亮的LED		有刻纹的盖帽 镜头/散光片颜色	
<b>01</b>	方形	<b>5C</b>	红	<b>1JB</b>	透明/白
嵌入式安装		<b>5D</b>	琥珀	<b>1JC</b>	透明/红
<b>04</b>	方形	<b>5F</b>	绿	<b>1JD</b>	透明/琥珀
外壳		有斜面的盖帽及其颜色		<b>1JF</b>	透明/绿
<b>K</b>	黑	<b>2B</b>	白	有斜面的盖帽及其颜色	
端子		<b>2C</b>	红	<b>2D</b>	琥珀
<b>W03</b>	银的印刷电路板/塔型	<b>2F</b>	绿	扁平盖帽镜头/散光片颜色	
超光亮LED		<b>3JB</b>	透明/白	<b>3JC</b>	透明/红
<b>6B</b>	白	<b>3JD</b>	透明/琥珀	<b>3JF</b>	透明/绿
<b>6F</b>	绿	有刻纹的盖帽 镜头/散光片颜色		有斜面的盖帽及其颜色	
<b>6G</b>	蓝	<b>1JB</b>	透明/白	<b>2B</b>	白
超亮双色LED		有斜面的盖帽及其颜色		扁平盖帽镜头/散光片颜色	
<b>6CF</b>	红/绿	<b>3JB</b>	透明/白	<b>3JB</b>	透明/白
有刻纹的盖帽镜头/散光片颜色		有斜面的盖帽及其颜色		有刻纹的盖帽镜头/散光片颜色	
<b>1JB</b>	透明/白	<b>2B</b>	白	<b>1JB</b>	透明/白
有斜面的盖帽及其颜色		扁平盖帽镜头/散光片颜色		有斜面的盖帽及其颜色	
<b>2B</b>	白	<b>3JB</b>	透明/白	<b>2B</b>	白
扁平盖帽镜头/散光片颜色		刻纹盖帽带更替图例		更替图例	
<b>3JB</b>	透明/白	<b>4J</b>	透明镜头	<b>01</b>	ON/OFF
刻纹盖帽带更替图例		扁平盖帽带更替图例		<b>02</b>	START/STOP
<b>4J</b>	透明镜头	<b>5J</b>	透明镜头	<b>04</b>	OPEN/CLOSE

典型订购举例 **UB201KW036CF-4J01**

刻纹盖帽带ON-OFF 双图例滤光片

红/绿超亮双色LED

方形带印刷电路板安装

黑色外壳

银PC/塔型端子

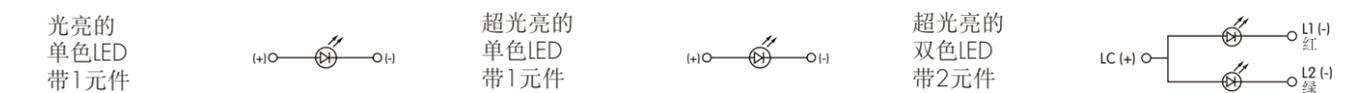
### 安装类型, 外形和端子

印刷电路板安装	嵌入式安装	端子
<b>01</b> 方形	<b>04</b> 方形带内置槽板	<b>W03</b> 银的印刷电路板/塔型
面板厚度: .039 ~ .126" (1.0 ~ 3.2mm)		

### LED颜色和规格

所显示的电气规格是在25°C的基本温度下确定的。极性标记在设备的底部。  
如果源电压超过额定电压, 则需要一个稳流电阻。电阻的值可以使用附件中的公式进行计算。LED是指示器的一个组成部分, 不单独提供。

超光亮型的标注:	光亮			超光亮			超光亮	单位	
	颜色	<b>5C</b>	<b>5D</b>	<b>5F</b>	<b>6B</b>	<b>6F</b>	<b>6G</b>		<b>6CF</b>
正向峰值电流		30	30	25	25	25	25	30/25 琥珀色25/22	mA
持续正向电流		20	20	20	20	20	20	20/20	mA
正向电压		1.85	2.0	2.1	3.6	3.5	3.6	2.1/3.5	V
反向峰值电压		5	5	5	5	5	5	4/4	V
电流减小率 (超过25°C时)		0.40	0.42	0.46	0.40	0.40	0.40	0.40/0.33	mA/°C
环境温度范围		-25° ~ +50			-20° ~ +50			-25° ~ +50	°C



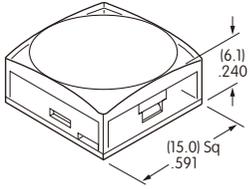
在双色LED上同时点亮红色和绿色得到琥珀色 (不适用于更替图例)。

### 盖帽类型和颜色组合

**1**

AT3074  
有刻纹的

镜头/散光片  
可供选择的颜色:



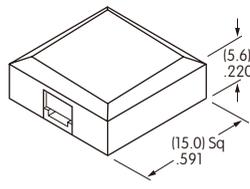
- JB** 透明/白
- JC** 透明/红
- JD** 透明/琥珀
- JF** 透明/绿

材质: 聚碳酸酯  
涂覆: 光滑

**2**

AT3075  
有斜面的

盖帽  
可供选择的颜色:



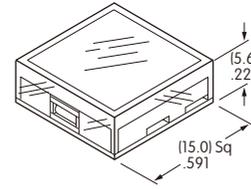
- B** 白
- C** 红
- D** 琥珀
- F** 绿

材质: 聚碳酸酯  
涂覆: 光滑

**3**

AT3076  
扁平型

镜头/散光片  
可供选择的颜色:



- JB** 透明/白
- JC** 透明/红
- JD** 透明/琥珀
- JF** 透明/绿

材质: 聚碳酸酯  
涂覆: 光滑

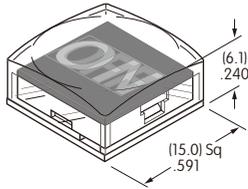
### 超亮双色LED的更替图例盖帽

**4J**

AT3069J 带更替图例的刻纹盖帽

透明镜头  
更替图例滤光片

材质: 聚碳酸酯  
涂覆: 光滑

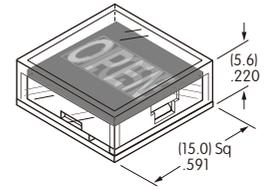


**5J**

AT3070J 带更替图例的扁平盖帽

透明镜头  
更替图例滤光片

材质: 聚碳酸酯  
涂覆: 光滑



### 标准更替图例对

**01**



**02**



**04**



盖帽照明为更替的绿色/红色, 图例字符为黑色。

关于其他更替图例, 请与厂家联系。

图例的图示是滤光片上真实字符的近似表示。

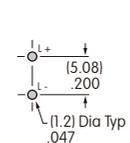
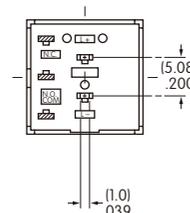
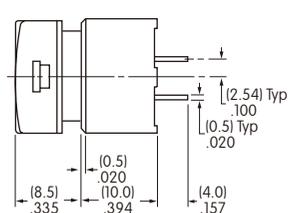
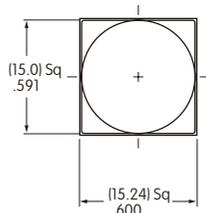
注: 对于印刷电路板安装可提供盖帽去除工具。关于尺寸和其它详情, 请参阅附件和配件部分中的AT093ABC。

### 典型指示器尺寸

#### 印刷电路板安装



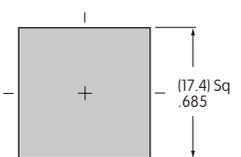
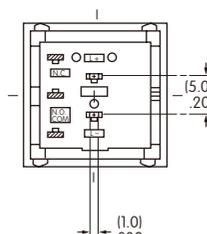
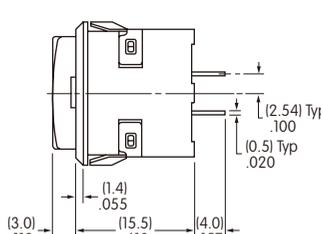
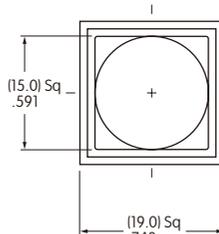
UB201KW035C-1JC



#### 嵌入式安装



UB204KW035C-1JC



面板厚度:  
.039 ~ .126" (1.0 ~ 3.2mm)