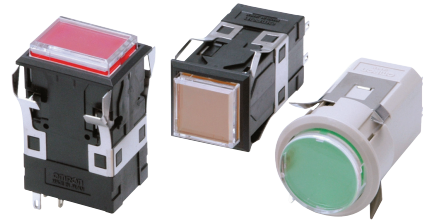


大长方形指示灯

- 带平面亮度的良好照明。
- 三色型（绿色，橙色，红色，变色照明）包含于产品系列。



⚠ 请参见“按钮开关 / 指示灯共通注意事项”和“A3P的注意事项”。

型号列表

型号	形状
M2PJ (长方形)	
M2PA (方形)	
M2PT (圆形)	

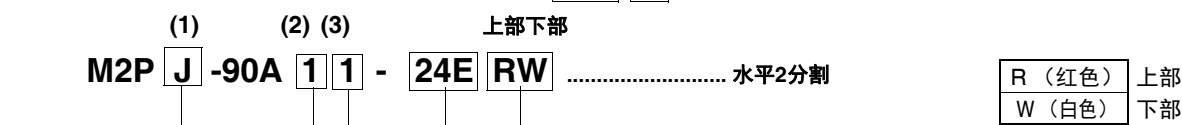
■ 面板切割尺寸：请参见第12页。■ 外形尺寸：请参见第11页。
 ■ 附件、更换和工具：请参见A3P。■ 规格：请参见A3P。

型号结构

■ 型号标准..... 下面举例说明了用于订购成套单元的型号。一成套包括显示器，灯和插座。
有关组合的信息，请参见“种类”。

(4) (5)




24E R无分割



(1) 照明部形状

符号	形状
J	长方形
A	方形
T	圆形

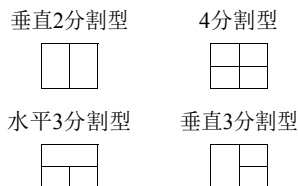
(2) 屏幕模式

仅照明型	
符号	屏幕模式
1	无分割 
2	2分割 
G	变色*1 

注：M2PT没有变色型号。
变色型号只适用于DC12或24V型。

*1. 变色型亮灯时为红色，绿色或橙色。未亮灯时，为白色。

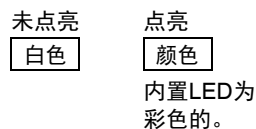
• 可用的长方形型号如下所示。从第7页中的各商品选择。



上图所示为带朝下的“OMRON”标记的插座。

彩色明型到4分割型都可作为单个单元使用。
▶ 参见第7页。

“彩色照明”型运行方式如下所示：



(3) 外壳颜色

符号	颜色
1	黑色
2	浅灰色

注：M2PT型只适合浅灰色。

(4) 光照方式

LED带灯型 (只是M2PJ和M2PA)

符号	额定电压
05E	DC5V
12E	AC/DC12V
24E	AC/DC24V

注：双分割型的额定电压只有DC。

LED灯带灯 型号 (只是M2PT)

符号	额定电压
05C	DC5V
12C	DC12V
24C	DC24V

注：M2PJ和M2PA可以单独订购。详情请参见第7页。

白炽灯带灯型

符号	额定电压
06	AC/DC6V
14	AC/DC14V
28	AC/DC28V

(5) 显示器颜色 用于LED

符号	颜色
R	红色
O	橙色
G	绿色
W	白色
K	变色

• 对于M2PT模型，变色屏模式不适用。
• 变色屏模式只适用于DC12或24V型。

用于白炽灯

符号	颜色
无	红色，橙色， 白色，蓝色， 绿色

• 包括着色版。详情请参见第8页。
• (低功率白炽灯)

内置LED灯数

屏幕模式	A3PJ	A3PA	A3PT
无分割	内置LED型		2
水平2分割			---
垂直2分割	4 *2	---	---
水平3分割			
垂直3分割			
4分割			

内置白炽灯数

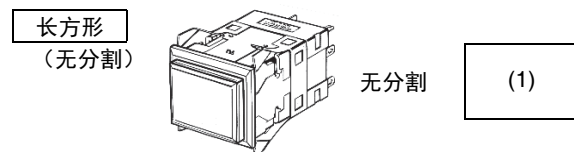
屏幕模式	A3PJ	A3PA	A3PT
无分割	2	1	2
水平2分割	2		---
垂直2分割	4 (低功率 白炽灯) *2	---	---
3分割， E形/T形		---	---
4分割		---	---

*2. 这些分割型只可作为单个单元使用。它们不能成套订购。

种类

■ 成套订购..... 下表中给出了用于订购成套单元的型号。一成套包括显示器，灯和本体。

● M2PJ（长方形）无分割型



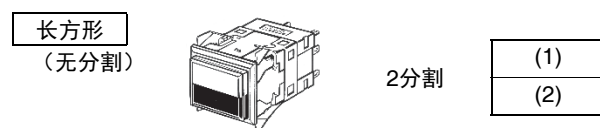
外壳颜色		黑色	浅灰色	显示颜色符号
光照方式	DC5V	M2PJ-90A11-05E(1)	M2PJ-90A12-05E(1)	R
	AC/DC12V	M2PJ-90A11-12E(1)	M2PJ-90A12-12E(1)	O
	AC/DC24V	M2PJ-90A11-24E(1)	M2PJ-90A12-24E(1)	G W
变色	DC12V	M2PJ-90AG1-12EK	---	*1
	DC24V	M2PJ-90AG1-24EK	M2PJ-90AG2-24EK	
白炽灯	AC/DC6V	M2PJ-90A11-06	M2PJ-90A12-06	*2
	AC/DC14V	M2PJ-90A11-14	M2PJ-90A12-14	
	AC/DC28V	M2PJ-90A11-28	M2PJ-90A12-28	

注：在(1)中输入所需的显示颜色符号。(R)=红色，(O)=橙色，(G)=绿色，(W)=白色。

示例：红色 MPJ-90A11-24E[R]

*1. 通过改变端子绕线，你可以改变变色型的屏幕颜色为红色、绿色和橙色。详情请参见第14页。

*2. 白炽灯被提供了着色板（白色，红色，绿色，蓝色和橙色）以及铭牌（奶白色，透明）。使用合理的组合方式。



外壳颜色		黑色	浅灰色	显示颜色符号
光照方式	DC24V	M2PJ-90A21-24E(1)(2)	M2PJ-90A22-24E(1)(2)	R O G W
白炽灯	AC/DC6V	M2PJ-90A21-06	---	*
	AC/DC14V	M2PJ-90A21-14	M2PJ-90A22-14	
	AC/DC28V	M2PJ-90A21-28	M2PJ-90A22-28	

注：在(1)和(2)中输入所需的显示颜色符号。(R)=红色，(O)=橙色，(G)=绿色，(W)=白色。

示例：红色 上部 M2PJ-90A21-24E[R]W
白色 下部 红色 白色

* 白炽灯被提供了着色板（白色，红色，绿色，蓝色和橙色）以及铭牌（奶白色，透明）。使用合理的组合方式。

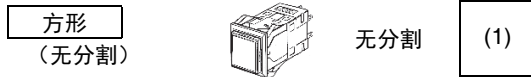
单品型号：请参见第6页～第8页。
(显示器、灯和插座可以单独订购。)

■ 规格：请参见A3P。
■ 外形尺寸：请参见第11页。附件：请参见A3P。

种类

■ 成套订购..... 下表中给出了用于订购成套单元的型号。一成套包括显示器，灯和插座。

● M2PA（方形）无分割型号

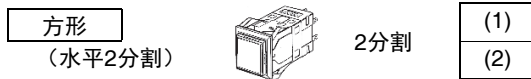


外壳颜色		黑色	浅灰色	显示颜色符号
光照方式	DC5V	M2PA-90A11-05E(1)	M2PA-90A12-05E(1)	ROGW
	AC/DC12V	M2PA-90A11-12E(1)	M2PA-90A12-12E(1)	
	AC/DC24V	M2PA-90A11-24E(1)	M2PA-90A12-24E(1)	
变色	DC12V	M2PA-90AG1-12EK	M2PA-90AG2-12EK	*1
	DC24V	M2PA-90AG1-24EK	M2PA-90AG2-24EK	
白炽灯	AC/DC6V	M2PA-90A11-06	M2PA-90A12-06	*2
	AC/DC14V	M2PA-90A11-14	M2PA-90A12-14	
	AC/DC28V	M2PA-90A11-28	M2PA-90A12-28	

注：在(1)中输入所需的显示颜色符号。(R)=红色，(O)=橙色，(G)=绿色，(W)=白色。

示例：红色 M2PA-90A11-24ER

- *1. 通过改变端子配线，你可以改变变色型的屏幕颜色为红色、绿色和橙色。详情请参见第14页。
- *2. 白炽灯被提供了着色板（白色，红色，绿色，蓝色和橙色）以及铭牌（奶白色，透明）。使用合理的组合方式。



外壳颜色		黑色	浅灰色	显示颜色符号
光照方式	DC24V	M2PA-90A21-24E(1)(2)	M2PA-90A22-24E(1)(2)	ROGW
白炽灯	AC/DC6V	M2PA-90A21-06	M2PA-90A22-06	*
	AC/DC14V	M2PA-90A21-14	M2PA-90A22-14	
	AC/DC28V	M2PA-90A21-28	M2PA-90A22-28	

注：在(1)和(2)中输入所需的显示颜色符号。(R)=红色，(O)=橙色，(G)=绿色，(W)=白色。

示例：红色 上部 M2PA-90D21-24ERW
白色 下部 红色 白色

- * 白炽灯被提供了着色板（白色，红色，绿色，蓝色和橙色）以及铭牌（奶白色，透明）。使用合理的组合方式。

● M2PT（圆形）无分割型



外壳颜色		浅灰色	显示颜色符号
光照方式	DC5V	M2PT-90A12-05C(1)	ROGW
	DC12V	M2PT-90A12-12C(1)	
	DC24V	M2PT-90A12-24C(1)	
白炽灯	AC/DC28V	M2PT-90A12-28	*

注：在(1)中输入所需的显示颜色符号。(R)=红色，(O)=橙色，(G)=绿色，(W)=白色。

示例：红色 M2PT-90A12-24CR

- * 白炽灯被提供了着色板（白色，红色，绿色，蓝色和橙色）。使用合理的组合方式。但是A3PT和M2PT（圆形型）没被提供铭牌。

单品型号：请参见第6页～第8页。
 （显示器、灯和插座可以单独订购。）

- 规格：请参见A3P。
- 外形尺寸：请参见第11页。附件：请参见A3P。

种类

■ 仅照明和彩色照明LED型

“仅照明”描述了LED型是无论LED灯是否点亮其屏幕颜色都相同。LED点亮时屏幕只是变亮。

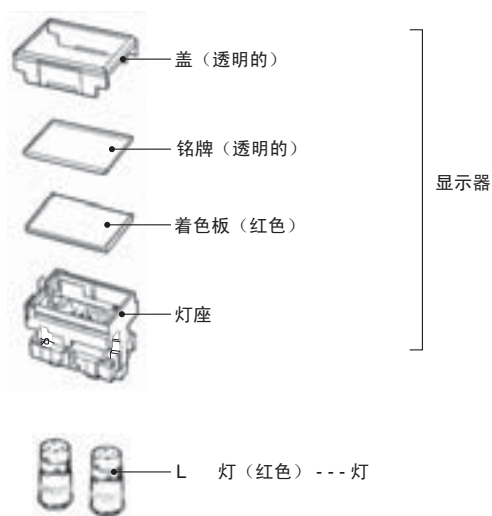
示例：红色LED

不点亮

红色

点亮

红色



“彩色照明”描述的LED型是LED未亮灯时屏幕颜色是白色，当LED亮灯时屏幕颜色变为LED灯的颜色。

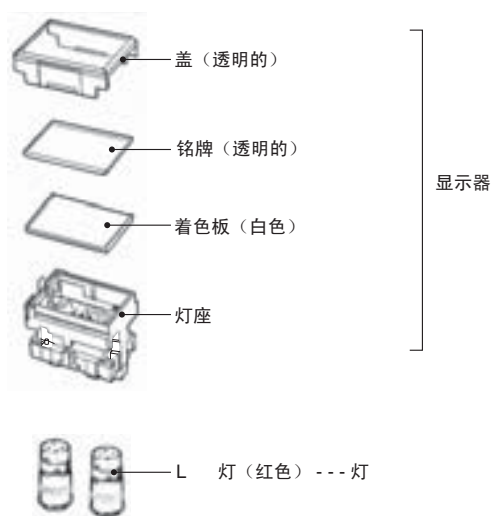
示例：红色LED

不点亮

白色

点亮

红色



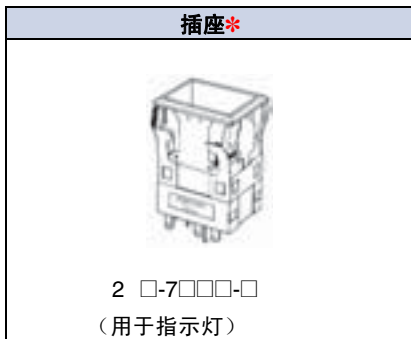
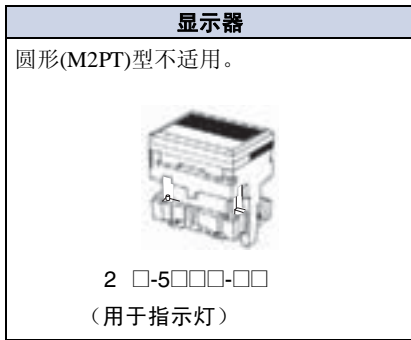
● **订购：**对于彩色照明指示灯，按照下表订购显示器，灯和插座。

显示器	灯	插座
需要从第7页的选项中选择LED灯带灯型。每个组装都包括启动相应分割配置的彩色照明所需的白色板数目。例如，4分割型包括4个白色板。	从第8页的选项中选择LED灯来满足你所需的颜色。 必要的LED灯数目（标准）： M2PJ（长方形）：4 M2PA（方形）：2 M2PT（圆形）：2	从第8页的插座中选择。

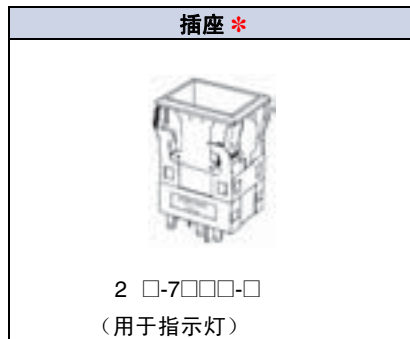
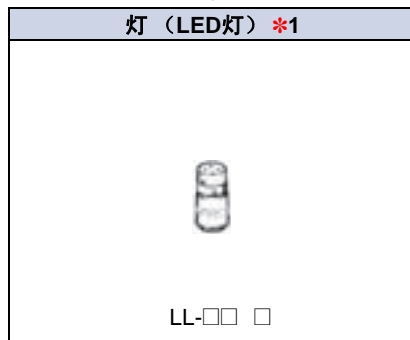
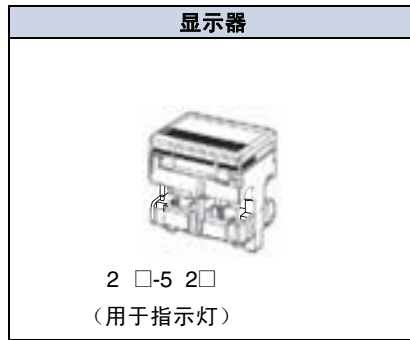
种类

■ **单独订购**..... 显示器、灯和插座可单独订购。使用单个的单元可创建成套中没有的组合。也可将部件储存作为备件，用于维护和修理。

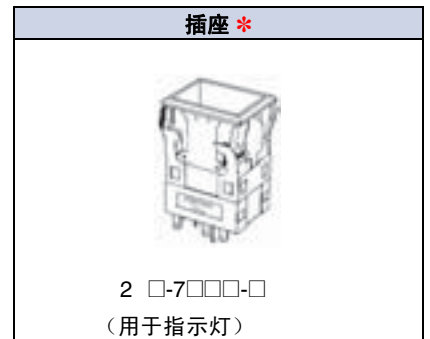
LED带灯型/变色型
(L 内置于显示器。)



LED灯带灯型
(L 灯和显示器是分开的。)



白炽灯带灯型
(白炽灯和显示器是分开的。)



* 插座与LED带灯，LED灯带灯和白炽灯带灯型都兼容。

*1. 必要的LED灯数目。

屏幕模式	M2PJ	M2PA	M2PT
无分割	4	2	2
水平2分割		2	---
垂直2分割		---	---
垂直3分割		---	---
水平3分割		---	---
4分割	---	---	---

*2. 必要的白炽灯数目。

屏幕模式	M2PJ	M2PA	M2PT
无分割	2	1	2
水平2分割	4 (低功率白炽灯)	2	---
垂直2分割		---	---
垂直3分割		---	---
水平3分割		---	---
4分割		---	---

订购成套组型号：请参见第3页~第4页。





- 规格：请参见 3。
- 外形尺寸：请参见第11页。附件：请参见 3。

种类

■ **单独订购**..... 显示器、灯和插座可单独订购。使用单个的单元可创建成套中没有的组合。也可将部件储存作为备件，用于维护和修理。

显示器










LED带灯型 (LED为内置。)

形状	分割屏幕颜色 (颜色符号)	白色(W)	红色(R)	绿色(G)	橙色(O)	选择注意事项	
长方形型号 	无分割		M2PJ-5701-□□E	M2PJ-5702-□□E	M2PJ-5703-□□E	M2PJ-5706-□□E	在型号末端的 □□ 输入使用电压。 使用的电压示例： 5 V=□□E 12 V=□□E 24 V=□□E 水平2分割型只支持24V。 对于阴影部分的颜色，根据表上部给出的颜色选择型号。
	水平2 2分割	白色	M2PJ-5711-□□E	M2PJ-5712-□□E	M2PJ-5713-□□E	M2PJ-5716-□□E	
		红色	M2PJ-5721-□□E	M2PJ-5722-□□E	M2PJ-5723-□□E	M2PJ-5726-□□E	
		绿色	M2PJ-5731-□□E	M2PJ-5732-□□E	M2PJ-5733-□□E	M2PJ-5736-□□E	
		橙色	M2PJ-5741-□□E	M2PJ-5742-□□E	M2PJ-5743-□□E	M2PJ-5746-□□E	
方形型号 	无分割		M2PA-5701-□□E	M2PA-5702-□□E	M2PA-5703-□□E	M2PA-5706-□□E	
	水平2分割	白色	M2PA-5711-□□E	M2PA-5712-□□E	M2PA-5713-□□E	M2PA-5716-□□E	
		红色	M2PA-5721-□□E	M2PA-5722-□□E	M2PA-5723-□□E	M2PA-5726-□□E	
		绿色	M2PA-5731-□□E	M2PA-5732-□□E	M2PA-5733-□□E	M2PA-5736-□□E	
		橙色	M2PA-5741-□□E	M2PA-5742-□□E	M2PA-5743-□□E	M2PA-5746-□□E	

注1. 盖，铭牌（透明的），着色板，白色柱塞外壳和LED（带限流电阻）被安装于标准照明单元。

2. 分割屏幕着色配置和“OMRON”标记在朝下的插座上给出。

LED灯带灯型 (LED不是内置的。)

型号	长方形 型号	方形型号	圆形型号	选择注意事项																											
屏幕模式	屏幕	型号	屏幕	型号																											
无分割		M2PJ-5021		M2PA-5021		M2PT-5021	着色板（白色、红色、绿色和橙色），铭牌（透明的）和挡光板（只是分割屏幕型）被包括在内。对于LED的着色需要，使用合理的组合方式。启动相应分割屏幕配置的彩色照明所需的白色板数目被包括在内。（例如，4分割型包括4个白色板。） 每个型号所包含的着色板数目显示在下表中。																								
水平2分割		M2PJ-5022		M2PA-5022	---	---																									
垂直2分割		M2PJ-5023	---	---	---	---																									
水平3分割		M2PJ-5024	---	---	---	---																									
垂直3分割		M2PJ-5025	---	---	---	---																									
4分割		M2PJ-5026	---	---	---	---																									
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>屏幕模式</th> <th>白色</th> <th>红色</th> <th>绿色</th> <th>橙色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>无分割</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>水平2分割 垂直2分割</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>水平3分割 垂直3分割*</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4分割</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		屏幕模式	白色	红色	绿色	橙色	无分割	1	1	1	1	水平2分割 垂直2分割	2	1	1	1	水平3分割 垂直3分割*	3	2	2	2	4分割	4	1	1
屏幕模式	白色	红色	绿色	橙色																											
无分割	1	1	1	1																											
水平2分割 垂直2分割	2	1	1	1																											
水平3分割 垂直3分割*	3	2	2	2																											
4分割	4	1	1	1																											

* 3等分E型/T型所附带的颜色板的种类如下：

白.....2等分用1枚、4等分用2枚

红色、绿色、橙色.....2等分用1枚、4等分用2枚

订购成套组合型号：请参见第3页~第4页。

■ 规格：请参见 3。

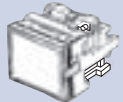











■ 外形尺寸：请参见第11页。附件：请参见 3。

种类

■ **单独订购**..... 显示器、灯和插座可单独订购。使用单个的单元可创建成套中没有的组合。也可将部件储存作为备件，用于维护和修理。



显示器

白炽灯带灯型（白炽灯不是内置的。）

型号	长方形 型号		方形型号		圆形型号		选择注意事项																																										
	屏幕		型号		型号			型号	型号																																								
无分割		M2PJ-5011		M2PA-5011		M2PT-5011 *	提供了着色板（白色、红色、绿色、橙色和蓝色），铭牌（透明的）和挡光板（只是分割型）。 * M2PT（圆形）型不包含铭牌。 提供的着色板的数目显示在下表中。																																										
水平2分割		M2PJ-5012		M2PA-5012	---	---																																											
垂直2分割		M2PJ-5013	---	---	---	---	<table border="1"> <thead> <tr> <th>屏幕模式</th> <th>白色</th> <th>红色</th> <th>绿色</th> <th>橙色</th> <th>蓝色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>无分割</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>水平2分割</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>垂直2分割</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>水平3分割</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>垂直3分割</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4分割</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	屏幕模式	白色	红色	绿色	橙色	蓝色	无分割	1	1	1	1	1	水平2分割	1	1	1	1	1	垂直2分割	1	1	1	1	1	水平3分割	2	2	2	2	2	垂直3分割	2	2	2	2	2	4分割	2	2	2	2	2
屏幕模式	白色	红色	绿色	橙色	蓝色																																												
无分割	1	1	1	1	1																																												
水平2分割	1	1	1	1	1																																												
垂直2分割	1	1	1	1	1																																												
水平3分割	2	2	2	2	2																																												
垂直3分割	2	2	2	2	2																																												
4分割	2	2	2	2	2																																												
水平3分割		M2PJ-5014	---	---	---	---																																											
垂直3分割		M2PJ-5015	---	---	---	---																																											
4分割		M2PJ-5016	---	---	---	---																																											

*3等分E型/T型所附带的颜色板的种类如下：
全颜色.....2等分用1枚、4等分用1枚

变色型（带内置LED）

形状	额定电压	变色指示灯
长方形 	DC12V	M2PJ-5800-12E
	DC24V	M2PJ-5800-24E
方形 	DC12V	M2PA-5800-12E
	DC24V	M2PA-5800-24E

注1. 变色型整个屏幕亮灯为红色，绿色或橙色（即红色绿色同时亮起）。
2. 盖，铭牌（透明的），白色着色板和LED（带限流电阻）被安装于显示器。

灯（对于安装，请参见 3。）



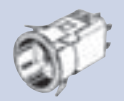
LED灯

颜色	电压	DC5V	DC12V	DC24V	适用盖（颜色）（着色板）	选择注意事项
	型号（仅DC）	型号（仅DC）	型号（仅DC）			
红色	SLL-05ER	SLL-12ER	SLL-24ER	红色	在标准设置中，M2PJ型使用4个LED灯，M2PA和M2PT型使用2个LED灯。	
黄色	SLL-05EY	SLL-12EY	SLL-24EY	橙色		
绿色	SLL-05EG	SLL-12EG	SLL-24EG	绿色		
白色	SLL-05EW	SLL-12EW	SLL-24EW	白色		

白炽灯

电压	灯类型	标准灯	低压灯	选择注意事项
AC/DC5V		SLL-06	SLL-06H	在M2PJ型的标准设置中，无分割型使用2个灯，分割屏幕型使用4个灯。如果连续3个或4个灯亮起，使用低功率的灯。 在M2PA型的标准设置中，无分割型使用1个灯，分割屏幕型使用2个灯。 在M2PT型的标准设置中，使用2个灯。
AC/DC12V		SLL-14	SLL-14H	
AC/DC24V		SLL-28	SLL-28H	

插座（同时适用于白炽灯带灯型和LED带灯型）

长方形 	方形 	圆形 	选择注意事项
型号	型号	型号	
M2PJ-7010-1	M2PA-7010-1	M2PT-7010-2	最后两位数表示法兰的颜色：-1代表黑色法兰，-2代表浅灰色法兰。圆形开关只能使用浅灰色，不能用黑色。

订购成套组合型号：请参见第3页~第4页。

■ 规格：请参见 3。
■ 外形尺寸：请参见第11页。附件：请参见 3。

种类

■ 附件

附件与A3P带灯型按钮开关相同。请参见 3。

■ LED和白炽灯额定规格与特性

额定规格与特性与A3P带灯型按钮开关相同。请参见 3。

■ 安全标准认证额定规格

● UL（文件编号E41515），CSA（文件编号LR45258）

LED：DC 24 V以下

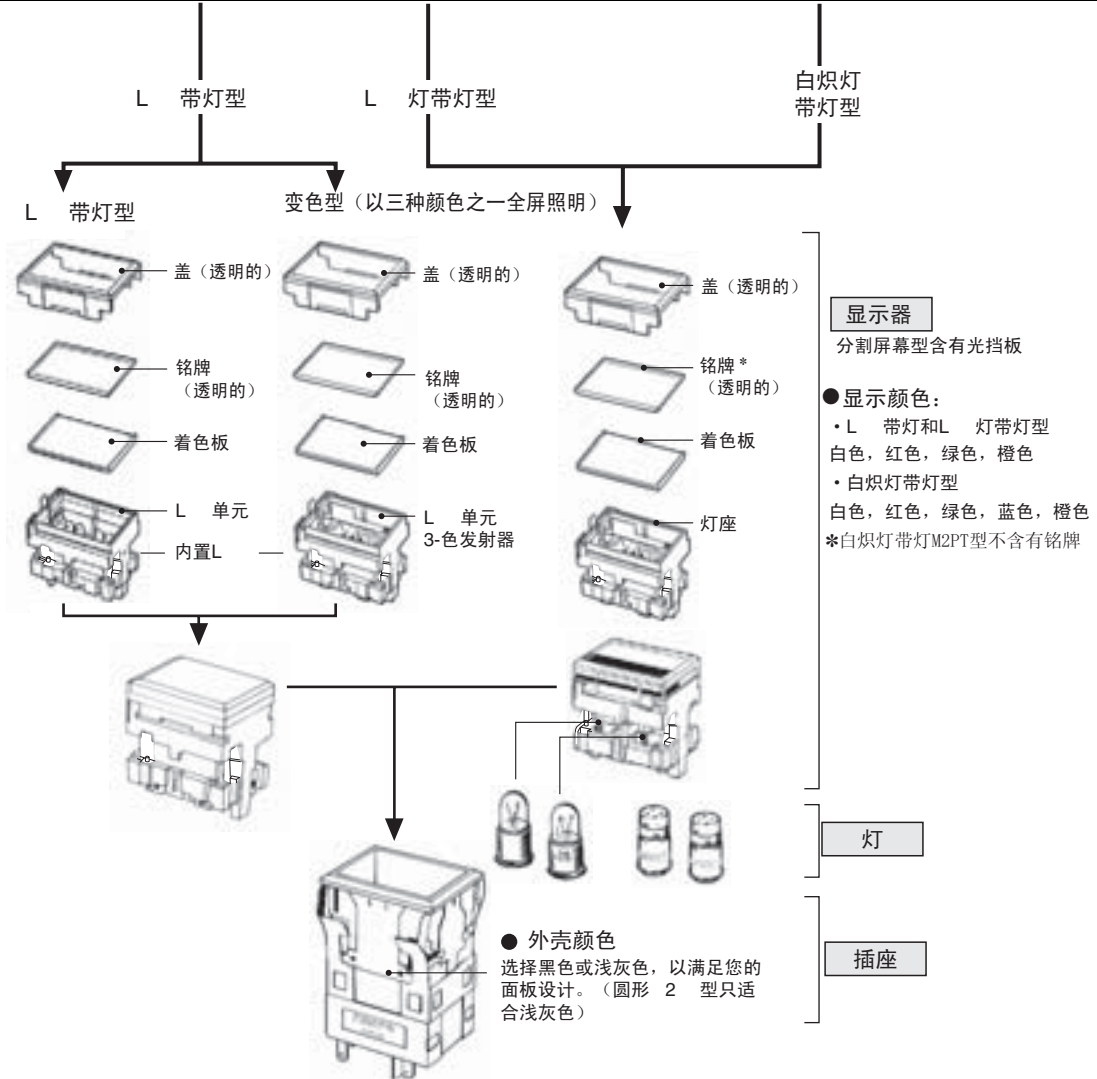
白炽灯：AC/DC28V，1.2W以下

注：指示灯已获得相关认证。
有关已接受认证的各产品的详细信息，请咨询您的供应商。

各部分名称

■ 结构











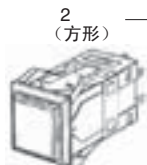








光照方式	LED带灯型 (LED为内置。)		LED灯带灯型 (LED不为内置。)				白炽灯带灯型 (白炽灯不为内置。)			
型号	M2PJ	M2PA	M2PJ	M2PA	M2PT	M2PJ	M2PA	M2PT		
屏幕模式	无分割 	无分割 	无分割 	垂直3分割 	无分割 	无分割 	无分割 	垂直3分割 	无分割 	无分割
	水平2分割 	水平2分割 	水平2分割 	水平3分割 	水平2分割 		水平2分割 	水平3分割 	水平2分割 	
	变色 (3种颜色) 	变色 (3种颜色) 	垂直2分割 	4分割 			垂直2分割 	4分割 		



注：图以M2PJ为例。

各部分名称

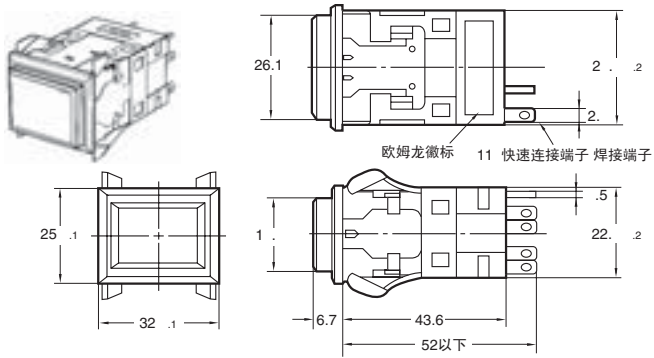
■ M2P光照方式表

 <p>2 (长方形)</p>	L 型	L 带灯型	无分割型 	水平2分割型 	成套：参见第3页。 单独：参见第6页。	
	L 型	L 灯带灯型	无分割型 	水平2分割型 	单独：参见第6页。 (不可成套订购。)	
	L 型	变色型	无分割型 	(以三种颜色之一全屏照明)		成套：参见第3页。 单独：参见第6页。
L 型	白炽灯型	无分割型 	垂直3分割型* 	水平2分割型 	垂直2分割型* 	成套：请参见第3页。 单独：请参见第6页。 *标有星号的型号只可单独订购。
 <p>2 (方形)</p>	L 型	L 带灯型	无分割型 	水平2分割型 	成套：请参见第3页。 单独：请参见第6页。	
	L 型	L 灯带灯型	无分割型 	水平2分割型 	单独：请参见第6页。 (不可成套订购。)	
	L 型	变色型	无分割型 		成套：请参见第3页。 单独：请参见第6页。	
 <p>2 (圆形)</p>	L 型	L 灯带灯型	无分割型 		成套：请参见第3页。 单独：请参见第6页。	
	L 型	白炽灯型	无分割型 		成套：请参见第3页。 单独：请参见第6页。	

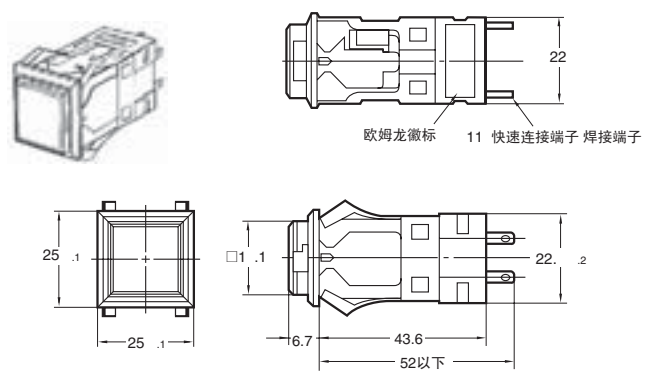
外形尺寸

(单位: mm)

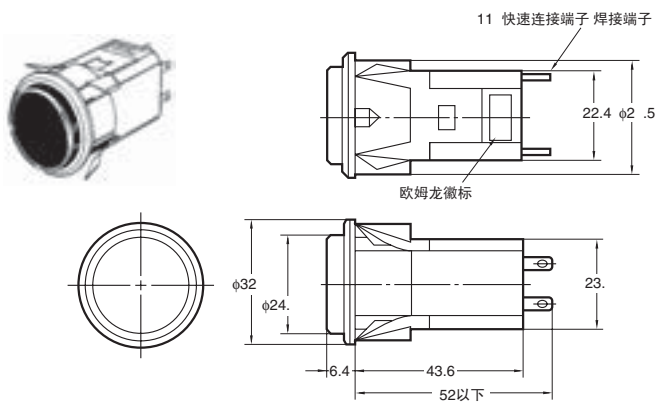
M2PJ (长方形) 型



M2PA (方形) 型号



M2PT (圆形) 型



注: 对于焊片端子#110和焊接端子使用厚度为0.5mm的面板。

■ 附件安装尺寸

安装附件尺寸与A3P带灯型按钮开关相同。请参见 3。

外形尺寸

■ 面板切割

● M2PJ (长方形) 型

分类	安装设计	面板切割	备注	
法兰安装型	单独安装 (水平)			单元行之间的面板切割间距:
	并联安装 (水平)			
	单独安装 (垂直)	使用前安装到长边安装面板(A3PJ-3002) 		
	并联安装 (垂直)	使用前安装到长边安装面板(A3PJ-3002) 		
隔板安装型号	单独安装 (水平)			对于隔板安装型, 请参见 3 的附件。 单元行之间的面板切割间距: 虚线代表每个安装隔板的位置。
	并联安装 (水平)			
	单独安装 (垂直)	使用前安装到长边安装面板(A3PJ-3002) 		
	并联安装 (垂直)	使用前安装到长边安装面板(A3PJ-3002) 		

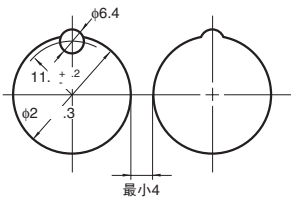
- 注1. n: 单元数目
 2. 建议面板厚度: 1~5 mm
 3. 在安装开关防护前安装面板。
 4. 如果要对面板进行表面处理 (如喷漆), 应确保面板在喷涂后符合指定的尺寸。

● M2PA (方形) 型号

分类	安装设计	面板切割	备注	
法兰安装型	单独安装			单元行之间的面板切割间距:
	并联安装			
隔板安装型	单独安装			单元行之间的面板切割间距: 虚线代表每个安装隔板的位置。
	并联安装			

- 注1. n: 单元数目
 2. 建议面板厚度: 1~5mm
 3. 如果要对面板进行表面处理 (如喷漆), 应确保面板在喷涂后符合指定的尺寸。

● M2PT (圆形) 型




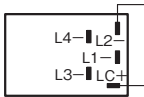
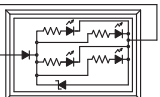
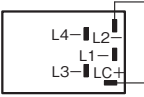
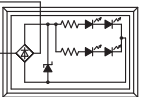

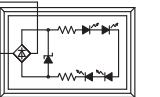

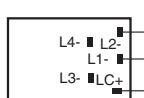
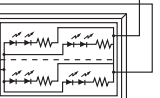
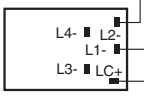
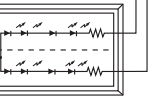

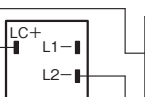
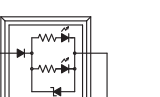
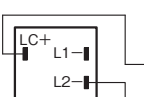
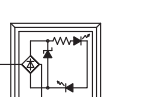

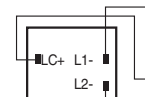
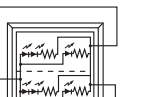
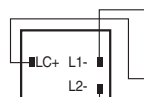
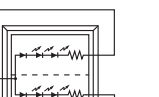
- 注1. 建议面板厚度: 1~5mm
 2. 如果要对面板进行表面处理 (如喷漆), 应确保面板在喷涂后符合指定的尺寸。

外形尺寸

(单位: mm)

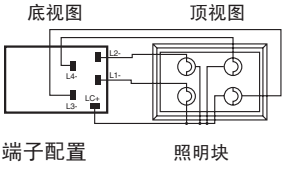
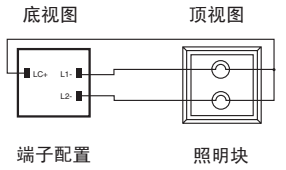
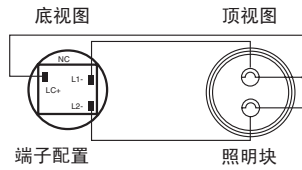
■ 端子连接

● LED带灯型

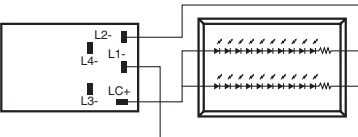
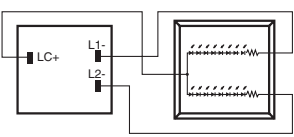
型号	额定电压 屏幕模式	DC5V	AC/DC12V	AC/DC24V
M2PJ	无分割 	底视图  端子配置 顶视图  照明块	底视图  端子配置 顶视图  照明块	底视图  端子配置 顶视图  照明块
	2分割 	底视图  端子配置 顶视图  照明块	底视图  端子配置 顶视图  照明块	
M2PA	无分割 	底视图  端子配置 顶视图  照明块	底视图  端子配置 顶视图  照明块	
	2分割 	底视图  端子配置 顶视图  照明块	底视图  端子配置 顶视图  照明块	

● 白炽灯带灯/LED灯带灯型

(所有都带有朝下的欧姆龙商标。LED带灯型的端子排列是相同的。)

类型	型号	长方形M2PJ型	方形M2PA型	圆形M2PT型
指示灯		 <p>底视图 顶视图</p> <p>端子配置 照明块</p>	 <p>底视图 顶视图</p> <p>端子配置 照明块</p>	 <p>底视图 顶视图</p> <p>端子配置 照明块</p>

● LED变色型

额定电压	DC24V
长方形M2PJ型	
方形M2PA型	

■ 端子排列和上色

● 变色型

配线	LC+	LC+	LC+
上色	L1-	L2-	L1-和L2-短路
	绿色	红色	橙色

注意事项

请参见“按钮开关 / 指示灯共通注意事项”和A3P的“注意事项”。