





### 產品特性

- ※具有易於操作、接點安裝與拆解之可分離式設計。
- ※操作部份包含了照光下按鍵功能、一般按鍵功能與指示功能。
- ※尺寸規格：矩形大小 18x24mm  
方形大小 18x18mm  
圓形直徑 Ø18mm
- ※具有多功能性之底座設計，且上述不同形狀之款式可用於各種鑲嵌式面板的設計。
- ※具備IP65之防水性、液體與油性物質之防護性可確保元件，在各種設備上的最佳操作性能。
- ※採用UL94V-0高規格防火性塑膠材質之設計。
- ※採用高底設計以防安裝時之突發性誤觸動作。
- ※可提供在各種顏色之外罩鏡上刻上所需之印記或標誌。
- ※利用白熾燈、發光二極體與螢光光源，可產生較佳效果。
- ※易於拆解與搭載更多之電性接點。
- ※所提供之特殊端子設計，可應用在具有焊接式或插座式端子之不同PCB上。
- ※採用精密設計，可提供元件在正常操作環境下有較長的機械壽命。
- ※機械壽命：連續操作兩百萬次之穩定性能。
- ※已通過UL/CUL/VDE/CE之認證規範。

### 產品規格表

額定電壓	250V AC 5A(VDE) 125V AC 8A	快速連接端子	2.8 x 0.5mm
絕緣電阻	50MΩ (啟動時) 依照 IEC 512-2	導線截面積	最大 1x1.5mm <sup>2</sup>
機械壽命	瞬間：2百萬次切換 ●分鐘	纜線截面積	最大 2x0.75mm <sup>2</sup> / 1x1.0mm <sup>2</sup>
電性壽命	50,000 次切換 ●分鐘	光源種類	LED/ 白熾燈 / 霓虹燈
絕緣耐受電壓	1500V AC 60Hz 1min. (端子與接地端之間)	最適儲藏溫度	-40°C~+70°C
致動作用力	1a1b:0.5kgf / 2a2b:0.8kgf	操作溫度	-25°C~+55°C
接點金屬材質	銀	污染等級	class II
端子類型	焊接式/插座式	保護等級	IP65

### 訂購資訊

型號格式 ADA16S6-**1****2****3**-**4****2****5****6**

#### 1 動作類型

M: 瞬間型  
A: 交替型

#### 2 3 燈罩形狀

R1: 圓型, 低背型  
R2: 圓型, 高背型  
S1: 正方形, 低背型  
S2: 正方形, 高背型  
T1: 長方形, 低背型  
T2: 長方形, 高背型  
A5: 正方形(口24), 全護型

#### 4 接點結構

A: 1NO/1NC+1NO/1NC  
B: 1NO/1NC

#### 5 燈泡

0: 無  
A: 白熾燈 6V AC/DC 200mA  
B: 白熾燈 14V AC/DC 80mA  
C: 白熾燈 28V AC/DC 40mA  
D: 白熾燈 48V AC/DC 25mA  
E: 白熾燈 60V AC/DC 20mA  
F: 霓虹燈 110V AC  
G: 霓虹燈 220V AC  
H: LED 6V DC  
J: LED 12V DC  
K: LED 24V DC  
L: 白熾燈 33V AC/DC 35mA  
M: 白熾燈 6V AC/DC 40mA  
N: 白熾燈 14V AC/DC 40mA

#### 6 燈罩顏色

B: 藍色  
G: 綠色  
O: 橘色  
R: 紅色  
W: 白色  
Y: 黃色

2 3

R1



R2



S1



S2



T1



T2



A5







ADA16-A



ADA16-B



單位：mm

產品外觀				
尺寸大小	Ø 18	18x18	18x24	24x24
按鍵顏色	B.G.O.R.W.Y	B.G.O.R.W.Y	B.G.O.R.W.Y	B.G.O.R.W.Y

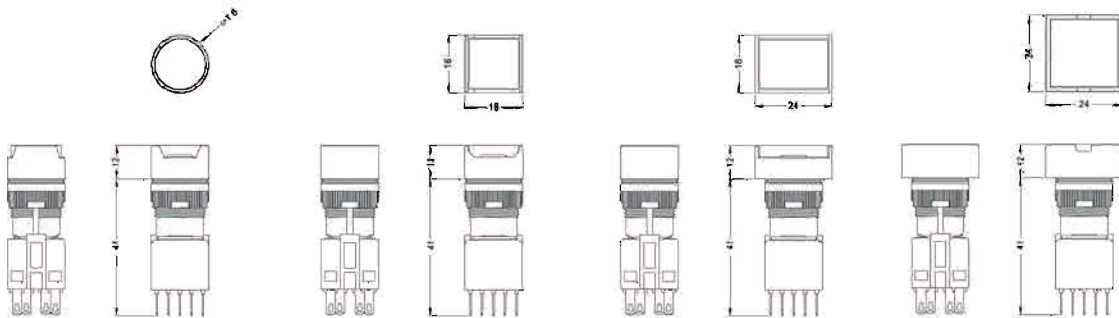
頭部外型

ADA16S6-AR2-A2    
 ADA16S6-MR2-A2

ADA16S6-AS2-A2    
 ADA16S6-MS2-A2

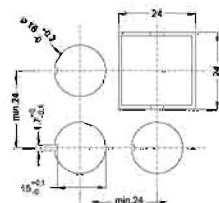
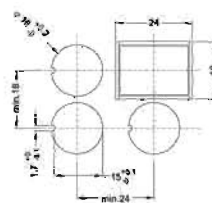
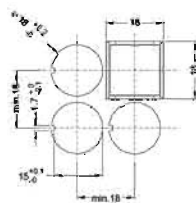
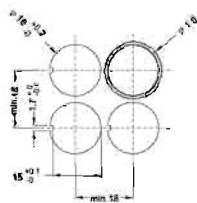
ADA16S6-AT2-A2    
 ADA16S6-MT2-A2

ADA16S6-AA5-A1    
 ADA16S6-MA5-A1



安裝尺寸

面板厚度 0.5到5.0







### 產品特性

- ※具有易於操作、接點安裝與拆解之可分離式設計。
- ※操作部份包含了照光下按鍵功能、一般按鍵功能與指示功能。
- ※尺寸規格：矩形大小 24x30mm  
方形大小 24x24mm  
圓形直徑 Ø25mm
- ※具有多功能性之底座設計，且上述不同形狀之款式可用於各種鑲嵌式面板的設計。
- ※具備IP65之防水性、液體與油性物質之防護性可確保元件，在各種設備上的最佳操作性能。
- ※採用UL94V-0高規格防火性塑膠材質之設計。
- ※採用高底設計以防安裝時之突發性誤觸動作。
- ※可提供在各種顏色之外罩鏡上刻上所需之印記或標誌。
- ※利用白熾燈、發光二極體與螢光光源，可產生較佳效果。
- ※易於拆解與搭載更多之電性接點。
- ※所提供之特殊端子設計，可應用在具有焊接式或插座式端子之不同PCB上。
- ※採用精密設計，可提供元件在正常操作環境下有較長的機械壽命。
- ※機械壽命：連續操作兩百萬次之穩定性能。
- ※已通過UL/CUL/VDE/CE之認證規範。

### 產品規格表

額定電壓	250V AC 5A(VDE) 125V AC 8A	快速連接端子	2.8 x 0.5mm
絕緣電阻	50MΩ(啟動時) 依照 IEC 512-2	導線截面積	最大1x1.5mm <sup>2</sup>
機械壽命	瞬間：2百萬次切換●分鐘	纜線截面積	最大2x0.75mm <sup>2</sup> / 1x1.0mm <sup>2</sup>
電性壽命	50,000 次切換●分鐘	光源種類	LED/白熾燈 / 霓虹燈
絕緣耐受電壓	1500V AC 60Hz 1min. (端子與接地端之間)	最適儲藏溫度	-40°C~+70°C
致動作用力	1a1b:0.5kgf / 2a2b:0.8kgf	操作溫度	-25°C~+55°C
接點金屬材質	銀	污染等級	class II
端子類型	焊接式/插座式	保護等級	IP65

**訂購資訊**

型號格式 ADA16S6-**1****2**3-**3****2****4****5**

**1** 動作類型

- M: 瞬間型
- A: 交替型

**2** 燈罩形狀

- R: 圓型
- S: 正方形
- T: 長方型

**3** 接點結構

- A: 1NO/1NC+1NO/1NC
- B: 1NO/1NC

**4** 燈泡

- O: 無
- A: 白熾燈 6V AC/DC 200mA
- B: 白熾燈 14V AC/DC 80mA
- C: 白熾燈 28V AC/DC 40mA
- D: 白熾燈 48V AC/DC 25mA
- E: 白熾燈 60V AC/DC 20mA
- F: 霓虹燈 110V AC
- G: 霓虹燈 220V AC
- H: LED 6V DC
- J: LED 12V DC
- K: LED 24V DC
- L: 白熾燈 33V AC/DC 35mA
- M: 白熾燈 6V AC/DC 40mA
- N: 白熾燈 14V AC/DC 40mA

**5** 燈罩顏色

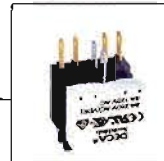
- B: 藍色
- G: 綠色
- O: 橘色
- R: 紅色
- W: 白色
- Y: 黃色






ADA16-A



ADA16-B



單位: mm

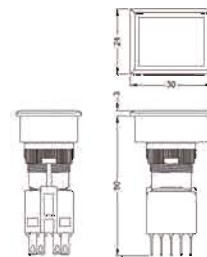
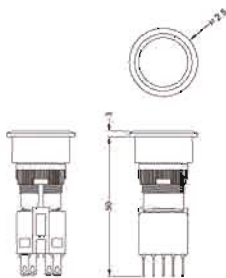
產品外觀			
尺寸大小	Ø 25	24x24	24x30
按鍵顏色	B.G.O.R.W.Y	B.G.O.R.W.Y	B.G.O.R.W.Y

**頭部外型**

ADA16S6-AR3-A2 □□  
ADA16S6-MR3-A2 □□

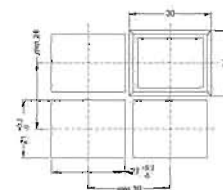
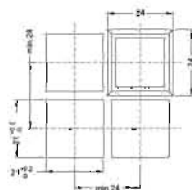
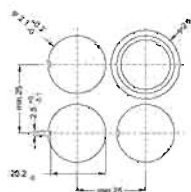
ADA16S6-AS3-A2 □□  
ADA16S6-MS3-A2 □□

ADA16S6-AT3-A2 □□  
ADA16S6-MT3-A2 □□



**安裝尺寸**

面板厚度 0.5 到 5.0





### 產品特性

※具有廣角式之光擴散性設計，提供此元件在大範圍中的可視性。

※尺寸規格：矩形大小 18x24mm

方形大小 18x18mm

※易於組裝與拆解。

※有多種配色選擇之按鍵燈罩 紅、橘、黃、藍與白色，並可供在按鍵燈罩上標註印記或標誌。

※利用白熾燈、二極體與螢光光源，可產生較佳效果。

※具備IP65之防水性、液體與油性物質之防護性，以確保元件在各種設備上的最佳操作性能。

※採用UL94V-0高規格防火性塑膠材質之設計。

※可提供IP40之保護等級。

※機械壽命；連續操作兩百萬次之穩定性能。

※已通過UL/CUL/VDE/CE之認證規範。

### 產品規格表

額定電壓	250V AC 5A 125V AC 8A	快速連接端子	2.8 x 0.5mm
絕緣電阻	50MΩ (啟動時) 依照 IEC 512-2	導線截面積	最大1x1.5mm <sup>2</sup>
機械壽命	瞬間：2百萬次切換 ●分鐘	纜線截面積	最大2x0.75mm <sup>2</sup> / 1x1.0mm <sup>2</sup>
電性壽命	50,000 次切換 ●分鐘	光源種類	LED/ 白熾燈 / 霓虹燈
絕緣耐受電壓	1500V AC 60Hz 1min. (端子與接地端之間)	最適儲藏溫度	-25°C~+55°C
致動作用力	1a1b:0.5kgf / 2a2b:0.8kgf	污染等級	class II
接點金屬材質	銀	保護等級	IP65
端子類型	焊接式/插座式		



### 訂購資訊

型號格式 ADA16S6-**1****2**4-**3****1****4****5**

#### 1 動作類型

M: 瞬間型  
A: 交替型

#### 2 燈罩形狀

S: 正方形  
T: 長方形

#### 3 接點結構

A: 1NO/1NC+1NO/1NC  
B: 1NO/1NC

#### 4 燈泡

0: 無  
A: 白熾燈 6V AC/DC 200mA  
B: 白熾燈 14V AC/DC 80mA  
C: 白熾燈 28V AC/DC 40mA  
D: 白熾燈 48V AC/DC 25mA  
E: 白熾燈 60V AC/DC 20mA  
F: 霓虹燈 110V AC  
G: 霓虹燈 220V AC  
H: LED 6V DC  
J: LED 12V DC  
K: LED 24V DC  
L: 白熾燈 33V AC/DC 35mA  
M: 白熾燈 6V AC/DC 40mA  
N: 白熾燈 14V AC/DC 40mA

#### 5 燈罩顏色

B: 藍色  
G: 綠色  
O: 橘色  
R: 紅色  
W: 白色  
Y: 黃色



ADA16-A



ADA16-B



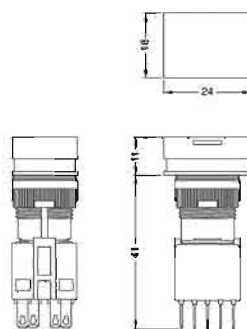
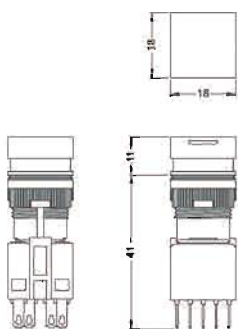
單位: mm

產品外觀		
尺寸大小	18x18	18x24
按鍵顏色	B.G.O.R.W.Y	B.G.O.R.W.Y

**頭部外型**

ADA16S6-AS4-A1   
 ADA16S6-MS4-A1

ADA16S6-AT4-A1   
 ADA16S6-MT4-A1



**安裝尺寸**

面板厚度 0.5到5.0

