

照光按鈕開關

銷售單位：1 個

LB 系列
平面鑲嵌框LBW 系列
平面鑲嵌框ø16mm
LB 系列

UP 系列

型號構成		LBW ① L- ②③ T ④⑤⑥⑦ *								
①外觀	平頭形		     							
	凸頭形		6：圓形・黑色框 7：正方形・黑色框 6M：圓形・銀白色框 7M：正方形・銀白色框 6G：圓形保護罩型 7G：正方形保護罩型							
	平頭環形照光型		  							
② 操作類型	④		⑤ 額定使用電壓	型號(訂購型號)						
	接點	接點結構		⑦熄燈時燈罩顯示顏色：照光色		⑦熄燈時燈罩顯示顏色：乳白色				
				⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型	⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型			
瞬時型	金接點	SPDT	5V DC	LBW ① L-M ③ T11*	LBW ① L-M ③ T11V*	LBW ① L-M ③ T11W*	LBW ① L-M ③ T11VW*			
		DPDT		LBW ① L-M ③ T21*	LBW ① L-M ③ T21V*	LBW ① L-M ③ T21W*	LBW ① L-M ③ T21VW*			
		SPDT	12V AC/DC	LBW ① L-M ③ T13*	LBW ① L-M ③ T13V*	LBW ① L-M ③ T13W*	LBW ① L-M ③ T13VW*			
		DPDT		LBW ① L-M ③ T23*	LBW ① L-M ③ T23V*	LBW ① L-M ③ T23W*	LBW ① L-M ③ T23VW*			
		SPDT	24V AC/DC	LBW ① L-M ③ T14*	LBW ① L-M ③ T14V*	LBW ① L-M ③ T14W*	LBW ① L-M ③ T14VW*			
		DPDT		LBW ① L-M ③ T24*	LBW ① L-M ③ T24V*	LBW ① L-M ③ T24W*	LBW ① L-M ③ T24VW*			
	銀接點	SPDT	5V DC	LBW ① L-M ③ T51*	—	LBW ① L-M ③ T51W*	—			
		DPDT		LBW ① L-M ③ T61*	—	LBW ① L-M ③ T61W*	—			
		SPDT	12V AC/DC	LBW ① L-M ③ T53*	—	LBW ① L-M ③ T53W*	—			
		DPDT		LBW ① L-M ③ T63*	—	LBW ① L-M ③ T63W*	—			
		SPDT	24V AC/DC	LBW ① L-M ③ T54*	—	LBW ① L-M ③ T54W*	—			
		DPDT		LBW ① L-M ③ T64*	—	LBW ① L-M ③ T64W*	—			
交替型	金接點	SPDT	5V DC	LBW ① L-A ③ T11*	LBW ① L-A ③ T11V*	LBW ① L-A ③ T11W*	LBW ① L-A ③ T11VW*			
		DPDT		LBW ① L-A ③ T21*	LBW ① L-A ③ T21V*	LBW ① L-A ③ T21W*	LBW ① L-A ③ T21VW*			
		SPDT	12V AC/DC	LBW ① L-A ③ T13*	LBW ① L-A ③ T13V*	LBW ① L-A ③ T13W*	LBW ① L-A ③ T13VW*			
		DPDT		LBW ① L-A ③ T23*	LBW ① L-A ③ T23V*	LBW ① L-A ③ T23W*	LBW ① L-A ③ T23VW*			
		SPDT	24V AC/DC	LBW ① L-A ③ T14*	LBW ① L-A ③ T14V*	LBW ① L-A ③ T14W*	LBW ① L-A ③ T14VW*			
		DPDT		LBW ① L-A ③ T24*	LBW ① L-A ③ T24V*	LBW ① L-A ③ T24W*	LBW ① L-A ③ T24VW*			
	銀接點	SPDT	5V DC	LBW ① L-A ③ T51*	—	LBW ① L-A ③ T51W*	—			
		DPDT		LBW ① L-A ③ T61*	—	LBW ① L-A ③ T61W*	—			
		SPDT	12V AC/DC	LBW ① L-A ③ T53*	—	LBW ① L-A ③ T53W*	—			
		DPDT		LBW ① L-A ③ T63*	—	LBW ① L-A ③ T63W*	—			
		SPDT	24V AC/DC	LBW ① L-A ③ T54*	—	LBW ① L-A ③ T54W*	—			
		DPDT		LBW ① L-A ③ T64*	—	LBW ① L-A ③ T64W*	—			

- 請指定下列顏色記號替換型號中的*。
平頭形/凸頭形：R (紅色)、G (綠色)、Y (黃色)、A (琥珀色)、W (乳白色)、S (藍色)、PW (純白色)
平頭環形照光型：WR (紅色)、WG (綠色)、WA (琥珀色)、W (乳白色)、WS (藍色)、PW (純白色)
- 訂購時，請指定外觀記號替換型號中的①。
- 另具備凸頭形以及平頭環形照光型。訂購時，請指定操作部形狀記號替換型號中的③。但，請注意凸頭形以及平頭環形照光型不能選擇保護罩型。
- 照光按鈕開關內置LED單元。保養用零件LED單元請參閱59頁。
- 保護罩的操作為180°開閉・彈簧復歸。
- 照光按鈕開關的文字顯示可在內置的記名板上進行雕刻，也可插入記名膜顯示。記名板的雕刻及記名膜尺寸請參閱62頁。記名板的雕刻及記名膜請另行準備。
- 熄燈時燈罩顯示顏色為乳白色型時，為將R/G/A/S顏色的指定顏色燈罩替換成無色透明燈罩。
- 另具備平面鑲嵌框尺寸不同的LB系列，詳細請參閱8頁。

照光
按鈕開關

指示燈

按鈕開關

選擇開關

照光
選擇開關鑰匙
選擇開關

搖桿開關

蜂鳴器

安裝孔
加工圖

配件

保養用
零件

使用注意

□型號指定說明

LBW ① L- ② ③ T ④ ⑤ ⑥ ⑦ *

①外觀

記號	外觀
6	圓形・黑色框
7	正方形・黑色框
6M	圓形・銀白色框
7M	正方形・銀白色框
6G	圓形保護罩型
7G	正方形保護罩型

⑤額定使用電壓

記號	額定使用電壓
1	5V DC
3	12V AC/DC
4	24V AC/DC

②操作類型

記號	操作類型
A	交替型
M	瞬時型

⑥端子形狀

記號	端子形狀
無	焊接兼用 110 扁平端子型
V	PCB 端子型(僅限金接點型)

③操作部形狀

記號	操作類型
1	平頭形
2	凸頭形
1R	平頭環形照光型

- 凸頭形及平頭環形照光型不能選擇保護罩型。
- 環形照光型不能選擇Y (黃色) 照光色。
- 凸頭形僅限圓形框 (黑色/銀白色)、瞬時型。

⑦熄燈時燈罩顯示顏色

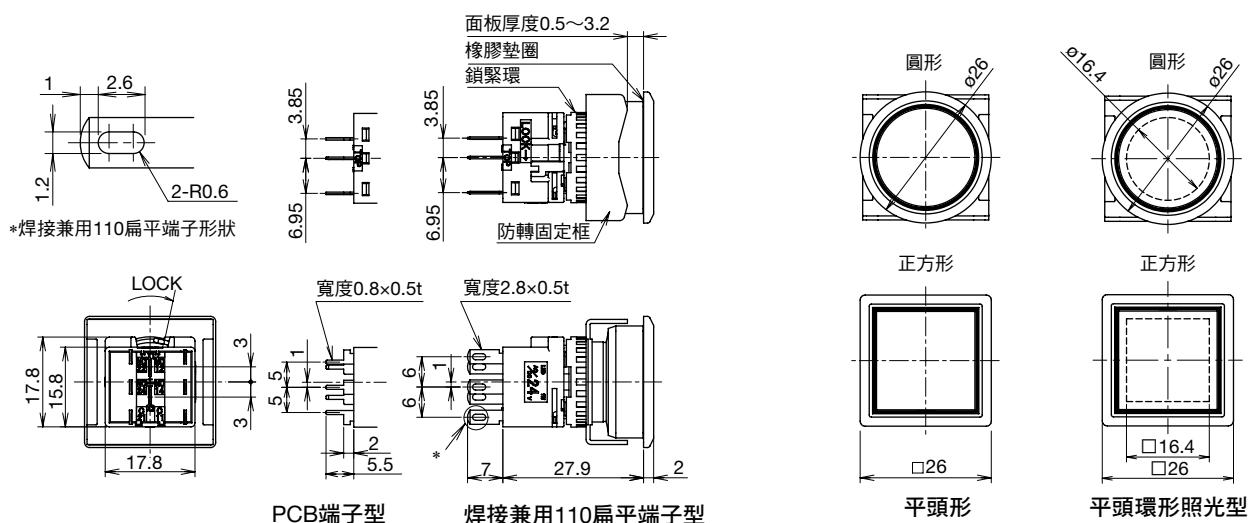
記號	熄燈時燈罩顯示顏色
無	照光色
W	乳白色(僅限 R/G/A/S 可指定)

④接點結構

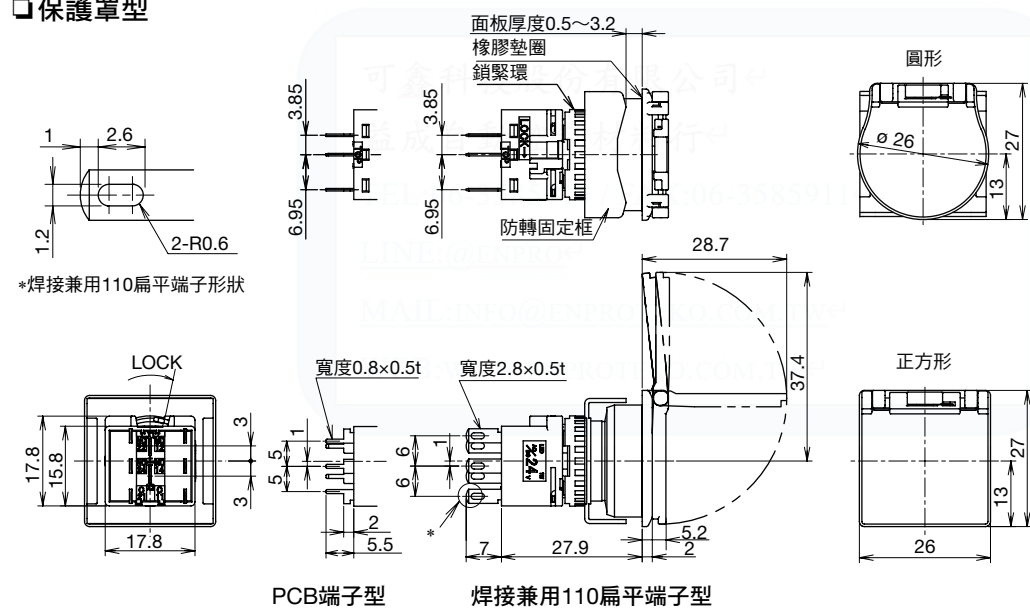
記號	接點結構
1	金接點 SPDT
2	金接點 DPDT
5	銀接點 SPDT
6	銀接點 DPDT

照光按鈕開關外形尺寸圖 (mm)

□平頭形 / 平頭環形照光型 (無保護罩)

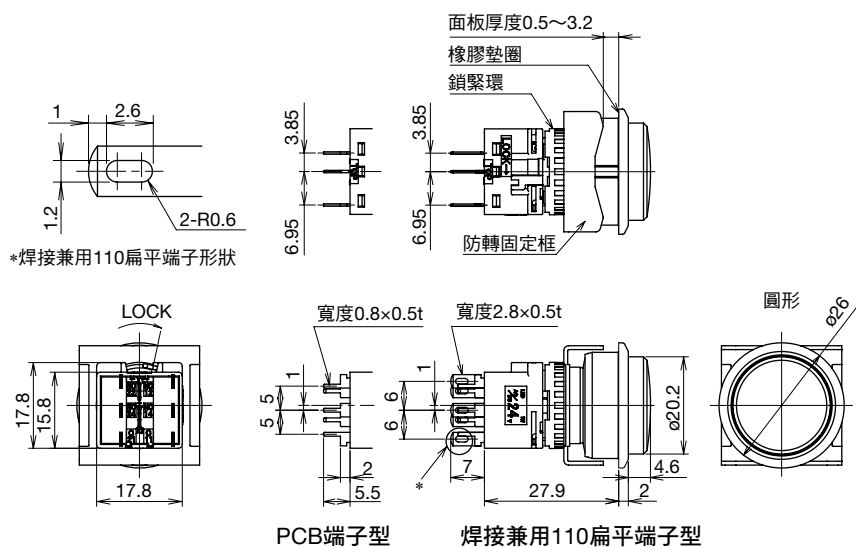


□保護罩型

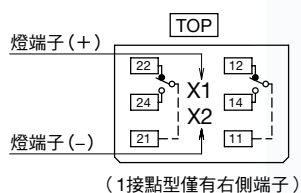


照光按鈕開關外形尺寸圖 (mm)

□凸頭形(無保護罩)



□端子配置圖 (BOTTOM VIEW)



- 安裝孔尺寸圖・最小安裝中心間距請參閱 48 頁。
- PCB 回路設計請參閱 49 頁。
- 單板化請參閱 50 頁。

LB 系列
平面鑲嵌框LBW 系列
平面鑲嵌框ø16mm
LB 系列

UP 系列

照光
按鈕開關

指示燈

按鈕開關

選擇開關

照光
選擇開關鑰匙
選擇開關

搖桿開關

蜂鳴器

安裝孔
加工圖

配件

保養用
零件

使用注意

指示燈

銷售單位：1 個

型號構成	LBW ① P-1T0 ⑤⑥⑦ *					
①外觀	 6: 圓形・黑色框 7: 正方形・黑色框 6M: 圓形・銀白色框 7M: 正方形・銀白色框					
⑤ 額定 使用電壓	型號(訂購型號)				* 照光色	
	⑦熄燈時燈罩顯示顏色：照光色		⑦熄燈時燈罩顯示顏色：乳白色			
	⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型	⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型		
5V DC	LBW ① P-1T01*	LBW ① P-1T01V*	LBW ① P-1T01W*	LBW ① P-1T01VW*	● 請指定下列顏色記號替換型號中的*。 R : 紅色 G : 綠色 Y : 黃色 A : 琥珀色 W : 乳白色 S : 藍色 PW : 純白色	
12V AC/DC	LBW ① P-1T03*	LBW ① P-1T03V*	LBW ① P-1T03W*	LBW ① P-1T03VW*		
24V AC/DC	LBW ① P-1T04*	LBW ① P-1T04V*	LBW ① P-1T04W*	LBW ① P-1T04VW*		

- 訂購時，請指定外觀記號替換型號中的①。
- 指示燈內置LED單元。保養用零件LED單元請參閱59頁。
- 熄燈時燈罩顯示顏色為乳白色型時，為將R/G/A/S顏色的指定顏色燈罩替換成無色透明燈罩。
- 另具備平面鑲嵌框尺寸不同的LB系列，詳細請參閱10頁。

□ 型號指定說明

LBW ① P-1T0 ⑤⑥⑦ *

①外觀

記號	外觀
6	圓形・黑色框
7	正方形・黑色框
6M	圓形・銀白色框
7M	正方形・銀白色框

⑤額定使用電壓

記號	額定使用電壓
1	5V DC
3	12V AC/DC
4	24V AC/DC

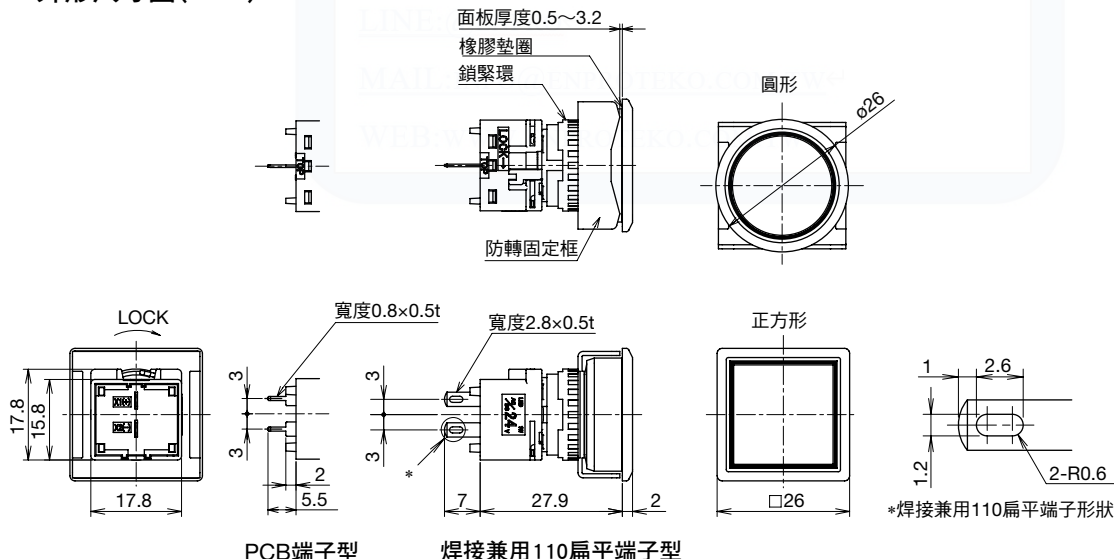
⑥端子形狀

記號	端子形狀
無	焊接兼用 110 扁平端子型
V	PCB 端子型

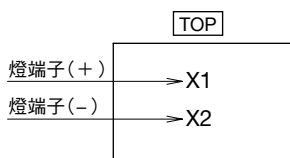
⑦熄燈時燈罩顯示顏色

記號	熄燈時燈罩顯示顏色
無	照光色
W	乳白色(僅限 R/G/A/S可指定)

□ 外形尺寸圖(mm)



□ 端子配置圖(BOTTOM VIEW)



- 安裝孔尺寸圖・最小安裝中心間距請參閱 48 頁。
- PCB 回路設計請參閱 49 頁。
- 單板化請參閱 50 頁。

按鈕開關

銷售單位：1 個

LB 系列
平面鑲嵌框LBW 系列
平面鑲嵌框ø16mm
LB 系列

UP 系列

照光
按鈕開關

指示燈

按鈕開關

選擇開關

照光
選擇開關鑰匙
選擇開關

搖桿開關

蜂鳴器

安裝孔
加工圖

配件

保養用
零件

使用注意

按鈕開關

型號構成

LBW ① B- ②③ T ④⑥⑧ *

①外觀

平頭形



凸頭形



6: 圓形·黑色框 7: 正方形·黑色框 6M: 圓形·銀白色框 7M: 正方形·銀白色框 6G: 圓形保護罩型 7G: 正方形保護罩型 僅圓形·黑色框

⑧ 使用 按鈕	② 操作 類型	④		型號(訂購型號)				* 顏色記號
		接點	接點結構	③平頭形		③凸頭形		
				⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型	⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型	
按鈕	瞬時型	金接點	SPDT	LBW ① B-M1T1*	LBW ① B-M1T1V*	LBW ① B-M2T1*	LBW ① B-M2T1V*	● 請指定下列顏色記號替換型號中的*。 B：黑色 R：紅色 G：綠色 Y：黃色 W：白色 S：藍色
			DPDT	LBW ① B-M1T2*	LBW ① B-M1T2V*	LBW ① B-M2T2*	LBW ① B-M2T2V*	
			3PDT	LBW ① B-M1T3*	LBW ① B-M1T3V*	LBW ① B-M2T3*	LBW ① B-M2T3V*	
		銀接點	SPDT	LBW ① B-M1T5*	—	LBW ① B-M2T5*	—	
			DPDT	LBW ① B-M1T6*	—	LBW ① B-M2T6*	—	
			3PDT	LBW ① B-M1T7*	—	LBW ① B-M2T7*	—	
	交替型	金接點	SPDT	LBW ① B-A1T1*	LBW ① B-A1T1V*	—	—	
			DPDT	LBW ① B-A1T2*	LBW ① B-A1T2V*	—	—	
			3PDT	LBW ① B-A1T3*	LBW ① B-A1T3V*	—	—	
		銀接點	SPDT	LBW ① B-A1T5*	—	—	—	
			DPDT	LBW ① B-A1T6*	—	—	—	
			3PDT	LBW ① B-A1T7*	—	—	—	
燈罩	瞬時型	金接點	SPDT	LBW ① B-M1T1L*	LBW ① B-M1T1VL*	LBW ① B-M2T1L*	LBW ① B-M2T1VL*	● 請指定下列顏色記號替換型號中的*。 B：黑色(註) R：紅色 G：綠色 Y：黃色 A：琥珀色 W：乳白色 S：藍色
			DPDT	LBW ① B-M1T2L*	LBW ① B-M1T2VL*	LBW ① B-M2T2L*	LBW ① B-M2T2VL*	
			3PDT	LBW ① B-M1T3L*	LBW ① B-M1T3VL*	LBW ① B-M2T3L*	LBW ① B-M2T3VL*	
		銀接點	SPDT	LBW ① B-M1T5L*	—	LBW ① B-M2T5L*	—	
			DPDT	LBW ① B-M1T6L*	—	LBW ① B-M2T6L*	—	
			3PDT	LBW ① B-M1T7L*	—	LBW ① B-M2T7L*	—	
	交替型	金接點	SPDT	LBW ① B-A1T1L*	LBW ① B-A1T1VL*	—	—	
			DPDT	LBW ① B-A1T2L*	LBW ① B-A1T2VL*	—	—	
			3PDT	LBW ① B-A1T3L*	LBW ① B-A1T3VL*	—	—	
		銀接點	SPDT	LBW ① B-A1T5L*	—	—	—	
			DPDT	LBW ① B-A1T6L*	—	—	—	
			3PDT	LBW ① B-A1T7L*	—	—	—	

- 訂購時，請指定外觀記號替換型號中的①。
 - 請注意凸頭形不能使用保護罩，且凸頭形無交替型。
 - 保護罩的操作為180°開閉·彈簧復歸。
 - 燈罩的文字顯示可在內置的記名板上進行雕刻，也可插入記名膜顯示。記名板的雕刻及記名膜尺寸請參閱62頁。記名板的雕刻及記名膜請另行準備。
 - 另具備平面鑲嵌框尺寸不同的LB系列，詳細請參閱12頁。
- 註：燈罩指定顏色的 B(黑色) 為透明燈罩與黑色記名板的組合。

□型號指定說明

LBW ① B- ②③ T ④⑥⑧ *

①外觀

記號	外觀
6	圓形·黑色框
7	正方形·黑色框
6M	圓形·銀白色框
7M	正方形·銀白色框
6G	圓形保護罩型
7G	正方形保護罩型

②操作類型

記號	操作類型
A	交替型
M	瞬時型

③操作部形狀

記號	操作部形狀
1	平頭形
2	凸頭形

- *凸頭形無保護罩型。
- *凸頭形僅限瞬時型。
- *凸頭形僅限圓形框。

④接點結構

記號	接點結構
1	金接點 SPDT
2	金接點 DPDT
3	金接點 3PDT
5	銀接點 SPDT
6	銀接點 DPDT
7	銀接點 3PDT

⑥端子形狀

記號	端子形狀
無	焊接兼用 110 扁平端子型
V	PCB 端子型(僅限金接點型)

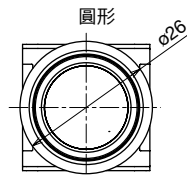
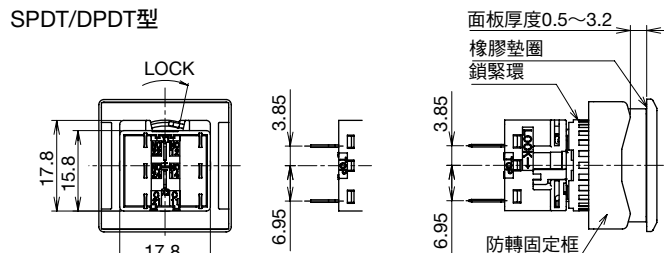
⑧使用按鈕

記號	使用按鈕
無	按鈕
L	燈罩

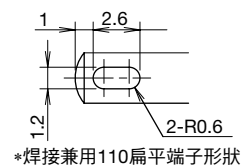
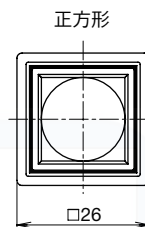
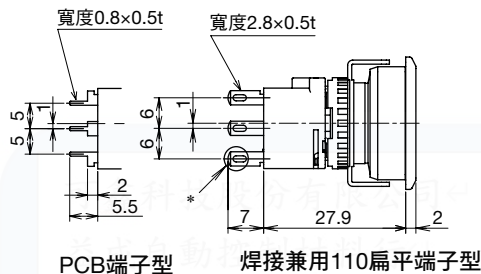
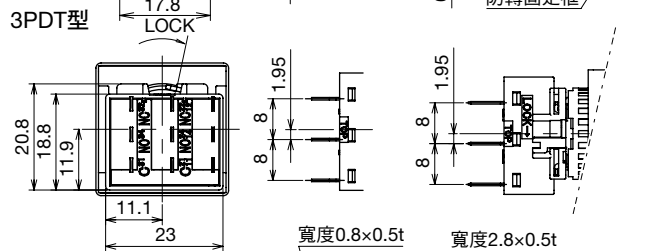
按鈕開關外形尺寸圖 (mm)

□ 平頭形

SPDT/DPDT型



3PDT型

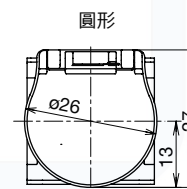
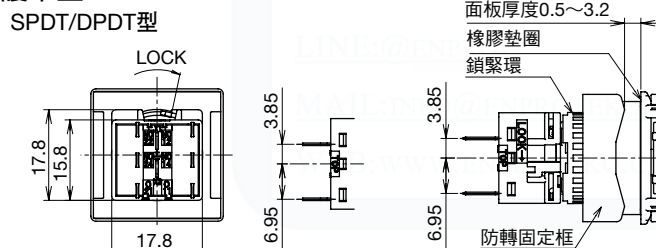


PCB端子型

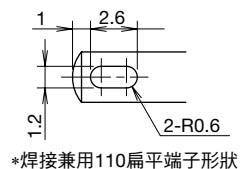
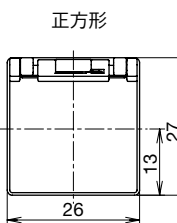
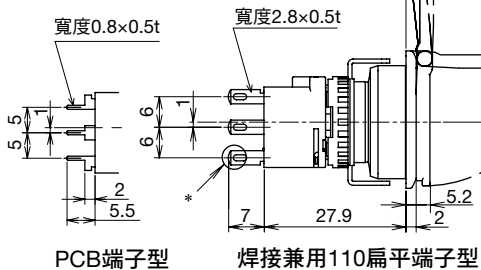
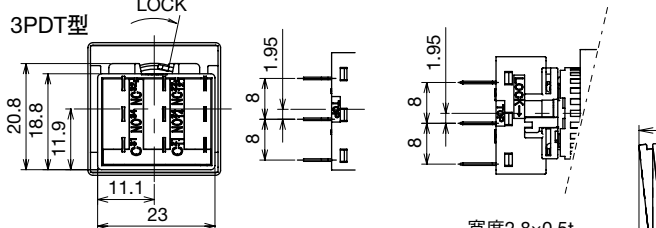
焊接兼用110扁平端子型

□ 保護罩型

SPDT/DPDT型



3PDT型



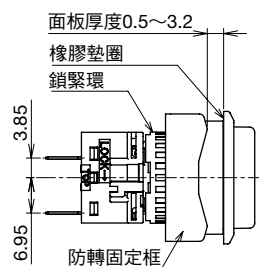
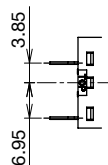
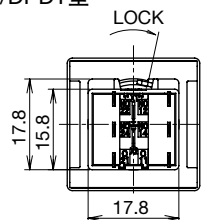
PCB端子型

焊接兼用110扁平端子型

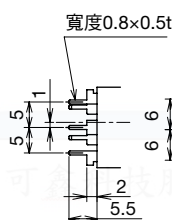
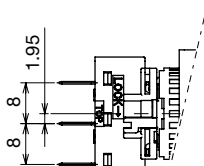
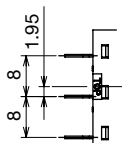
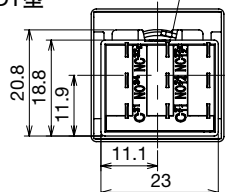
按鈕開關外形尺寸圖(mm)

□凸頭形

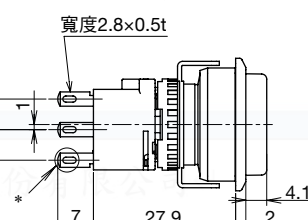
SPDT/DPDT型



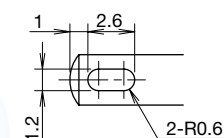
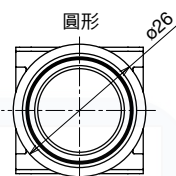
3PDT型



PCB端子型



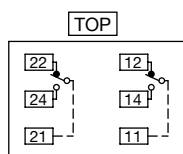
焊接兼用110扁平端子型



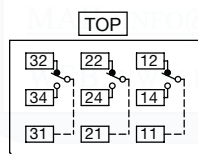
*焊接兼用110扁平端子形狀

□端子配置圖(BOTTOM VIEW)

●SPDT/DPDT 型



●3PDT 型



(1接點型僅有右側端子)

- 安裝孔尺寸圖・最小安裝中心間距請參閱 48 頁。
- PCB 回路設計請參閱 49 頁。
- 單板化請參閱 50 頁。

LB 系列
平面鑲嵌框LBW 系列
平面鑲嵌框ø16mm
LB 系列

UP 系列

照光
按鈕開關

指示燈

按鈕開關

選擇開關

照光
選擇開關鑰匙
選擇開關

搖桿開關

蜂鳴器

安裝孔
加工圖

配件

保養用
零件

使用注意

選擇開關

銷售單位：1 個

型號構成		LBW ① S- ② T ④ ⑥			
①外觀		 6：圓形・黑色框 7：正方形・黑色框 6M：圓形・銀白色框 7M：正方形・銀白色框			
②操作位置規格		型號(訂購型號)			
		接點	接點結構	⑥焊接兼用 110 扁平端子型	⑥ PCB 端子型
90°-2 位置	各位置停止 (手動)	金接點	SPDT	LBW ① S-2T1	LBW ① S-2T1V
			DPDT	LBW ① S-2T2	LBW ① S-2T2V
			3PDT	LBW ① S-2T3	LBW ① S-2T3V
		銀接點	SPDT	LBW ① S-2T5	—
			DPDT	LBW ① S-2T6	—
			3PDT	LBW ① S-2T7	—
45°-3 位置	各位置停止 (手動)	金接點	DPDT	LBW ① S-3T2	LBW ① S-3T2V
			3PDT	LBW ① S-3T3	LBW ① S-3T3V
			DPDT	LBW ① S-3T6	—
	雙向復歸 (左、右→中、自動復歸)	銀接點	3PDT	LBW ① S-3T7	—
			DPDT	LBW ① S-3T2	LBW ① S-3T2V
			3PDT	LBW ① S-3T3	LBW ① S-3T3V
		金接點	DPDT	LBW ① S-3T6	—
			3PDT	LBW ① S-3T7	—
			DPDT	LBW ① S-3T2	LBW ① S-3T2V

- 訂購時，請指定外觀記號替換型號中的①。
- 接點動作請參閱47頁。
- 另具備平面鑲嵌框尺寸不同的LB系列，詳細請參閱15頁。

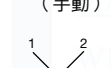
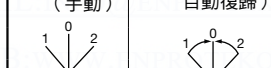
□ 型號指定說明

LBW ① S- ② T ④ ⑥

①外觀

記號	外觀
6	圓形・黑色框
7	正方形・黑色框
6M	圓形・銀白色框
7M	正方形・銀白色框

②操作位置規格

• 2 位置	• 3 位置
操作位置規格 2：各位置停止 (手動) 	操作位置規格 3：各位置停止 (手動) 33：雙向復歸 (左、右→中、自動復歸) 

④接點結構

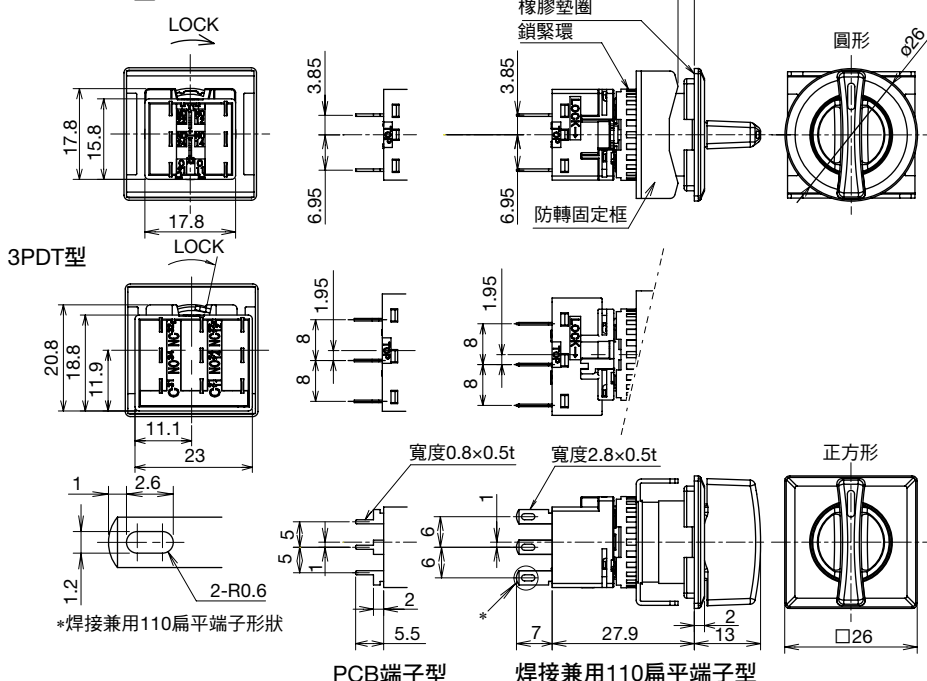
記號	接點結構
1	金接點 SPDT (僅限 90°-2 位置型)
2	金接點 DPDT
3	金接點 3PDT
5	銀接點 SPDT (僅限 90°-2 位置型)
6	銀接點 DPDT
7	銀接點 3PDT

⑥端子形狀

記號	端子形狀
無	焊接兼用 110 扁平端子型
V	PCB 端子型 (僅限金接點型)

□ 外形尺寸圖 (mm)

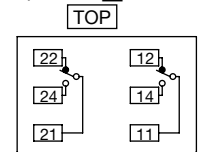
SPDT/DPDT 型



□ 端子配置圖

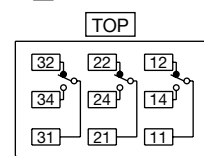
(BOTTOM VIEW)

• SPDT/DPDT 型



(1 接點型僅有右側端子)

• 3PDT 型



- 安裝孔尺寸圖・最小安裝中心間距請參閱 48 頁。
- PCB 回路設計請參閱 49 頁。
- 單板化請參閱 50 頁。

鑰匙選擇開關

銷售單位：1 個

LB 系列
平面鑲嵌框LBW 系列
平面鑲嵌框ø16mm
LB 系列

UP 系列

照光
按鈕開關

指示燈

按鈕開關

選擇開關

照光
選擇開關鑰匙
選擇開關

搖桿開關

蜂鳴器

安裝孔
加工圖

配件

保養用
零件

使用注意

型號構成		LBW ① K- ② ③ T ④ ⑥ ⑨ -⑩		盤簧鎖鑰匙型		波紋槽鑰匙型		型號(訂購型號)	
①外觀		波紋槽鑰匙型		盤簧鎖鑰匙型		型號(訂購型號)		型號(訂購型號)	
②操作位置規格		⑨鑰匙可拔出位置 (○)		④接點		③波紋槽鑰匙型		③盤簧鎖鑰匙型	
						⑥焊接兼用 110 扁平端子型		⑥ PCB 端子型	
90°-2 位置	各位置停止 (手動)	A	各位置	金接點	SPDT	LBW ① K-2ST1A	LBW ① K-2ST1VA	LBW ① K-2T1A	LBW ① K-2T1VA
					DPDT	LBW ① K-2ST2A	LBW ① K-2ST2VA	LBW ① K-2T2A	LBW ① K-2T2VA
					3PDT	LBW ① K-2ST3A	LBW ① K-2ST3VA	LBW ① K-2T3A	LBW ① K-2T3VA
				銀接點	SPDT	LBW ① K-2ST5A	—	LBW ① K-2T5A	—
					DPDT	LBW ① K-2ST6A	—	LBW ① K-2T6A	—
					3PDT	LBW ① K-2ST7A	—	LBW ① K-2T7A	—
		B	僅左側	金接點	SPDT	LBW ① K-2ST1B	LBW ① K-2ST1VB	LBW ① K-2T1B	LBW ① K-2T1VB
					DPDT	LBW ① K-2ST2B	LBW ① K-2ST2VB	LBW ① K-2T2B	LBW ① K-2T2VB
					3PDT	LBW ① K-2ST3B	LBW ① K-2ST3VB	LBW ① K-2T3B	LBW ① K-2T3VB
				銀接點	SPDT	LBW ① K-2ST5B	—	LBW ① K-2T5B	—
					DPDT	LBW ① K-2ST6B	—	LBW ① K-2T6B	—
					3PDT	LBW ① K-2ST7B	—	LBW ① K-2T7B	—
45°-3 位置	各位置停止 (手動)	A	各位置	金接點	DPDT	LBW ① K-3ST2A	LBW ① K-3ST2VA	LBW ① K-3T2A	LBW ① K-3T2VA
					3PDT	LBW ① K-3ST3A	LBW ① K-3ST3VA	LBW ① K-3T3A	LBW ① K-3T3VA
					3PDT	LBW ① K-3ST7A	—	LBW ① K-3T7A	—
				銀接點	DPDT	LBW ① K-3ST6A	—	LBW ① K-3T6A	—
					3PDT	LBW ① K-3ST7A	—	LBW ① K-3T7A	—
					3PDT	LBW ① K-3ST7A	—	LBW ① K-3T7A	—
		D	僅中央	金接點	DPDT	LBW ① K-3ST2D	LBW ① K-3ST2VD	LBW ① K-3T2D	LBW ① K-3T2VD
					3PDT	LBW ① K-3ST3D	LBW ① K-3ST3VD	LBW ① K-3T3D	LBW ① K-3T3VD
					3PDT	LBW ① K-3ST7D	—	LBW ① K-3T7D	—
				銀接點	DPDT	LBW ① K-3ST6D	—	LBW ① K-3T6D	—
					3PDT	LBW ① K-3ST7D	—	LBW ① K-3T7D	—
					3PDT	LBW ① K-3ST7D	—	LBW ① K-3T7D	—
	雙向復歸 (左、右→中、自動復歸)	D	僅中央	金接點	DPDT	LBW ① K-33ST2D	LBW ① K-33ST2VD	LBW ① K-33T2D	LBW ① K-33T2VD
					3PDT	LBW ① K-33ST3D	LBW ① K-33ST3VD	LBW ① K-33T3D	LBW ① K-33T3VD
					3PDT	LBW ① K-33ST7D	—	LBW ① K-33T7D	—
				銀接點	DPDT	LBW ① K-33ST6D	—	LBW ① K-33T6D	—
					3PDT	LBW ① K-33ST7D	—	LBW ① K-33T7D	—
					3PDT	LBW ① K-33ST7D	—	LBW ① K-33T7D	—

- 訂購時，請指定外觀記號替換型號中的①。
- ⑥、①、②為鑰匙可拔出位置，⑥、①、②為鑰匙不可拔出。
- 主體附帶一套(2支)鑰匙。
- 另具備平面鑲嵌框尺寸不同的LB系列，詳細請參閱18頁。
- 接點動作請參閱47頁。

□ 型號指定說明

LBW ① K- ② ③ T ④ ⑥ ⑨ -⑩

①外觀

記號	外觀
6	圓形・黑色框
7	正方形・黑色框
6M	圓形・銀白色框
7M	正方形・銀白色框

②操作位置規格

記號	操作位置規格
2	90°-2 位置 / 各位置停止
3	45°-3 位置 / 各位置停止
33	45°-3 位置 / 雙向復歸(右、左→中、自動復歸)

③鑰匙類型

記號	鑰匙類型
S	波紋槽鑰匙型
無	盤簧鎖鑰匙型

④接點結構

記號	接點結構
1	金接點 SPDT(僅限 90°-2 位置型)
2	金接點 DPDT
3	金接點 3PDT
5	銀接點 SPDT(僅限 90°-2 位置型)
6	銀接點 DPDT
7	銀接點 3PDT

⑥端子形狀

記號	端子形狀
無	焊接兼用 110 扁平端子型
V	PCB 端子型(僅限金接點型)

⑩異碼鑰匙

記號	鑰匙類型
無	標準鑰匙(0H)
1H ~ 2H	雙方向插入型
3H ~ 6H	單方向插入型

• 僅限波紋槽鑰匙型。

⑨鑰匙可拔出位置

• 2 位置

鑰匙可拔出位置	
A: 各位置	B: 僅左側
① ②	① ②

• 3 位置

鑰匙可拔出位置	
A: 各位置	D: 僅中央
① ②	① ②

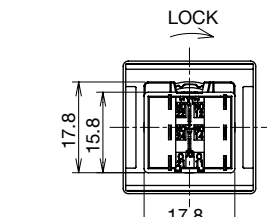
雙向復歸時
① ②

- 鑰匙在復歸位置不能拔出。
- ⑥、①、②為鑰匙可拔出位置，⑥、①、②為鑰匙不可拔出。

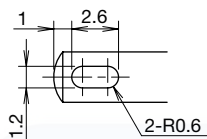
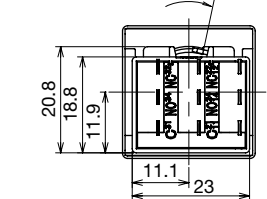
鑰匙選擇開關外形尺寸圖 (mm)

□ 波形槽鑰匙型

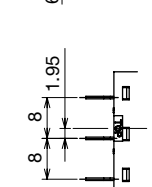
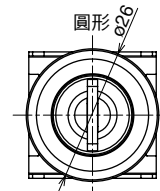
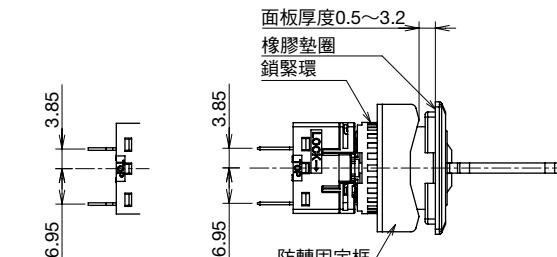
SPDT/DPDT 型



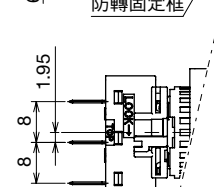
3PDT 型



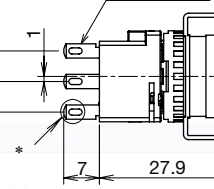
* 焊接兼用 110 扁平端子形狀



PCB 端子型



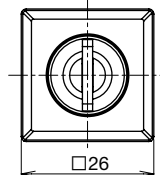
寬度 0.8x0.5t 寬度 2.8x0.5t



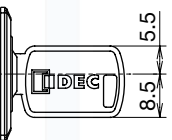
焊接兼用 110 扁平端子型

鑰匙號碼：無~2H

正方形

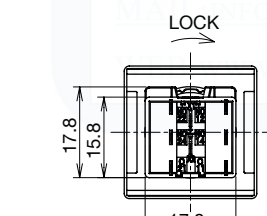


鑰匙號碼：3H~6H

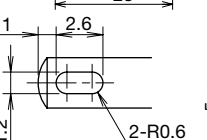
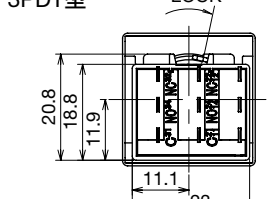


□ 盤簧鎖鑰匙型

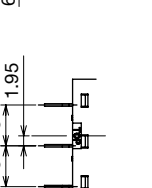
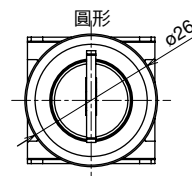
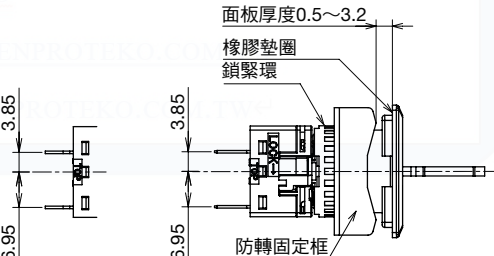
SPDT/DPDT 型



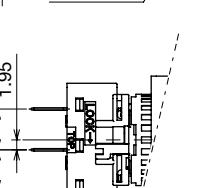
3PDT 型



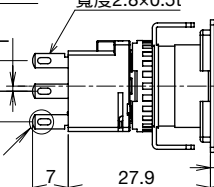
* 焊接兼用 110 扁平端子形狀



PCB 端子型



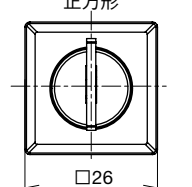
寬度 0.8x0.5t 寬度 2.8x0.5t



焊接兼用 110 扁平端子型

鑰匙號碼：無~2H

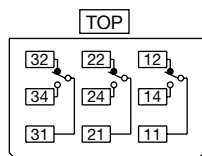
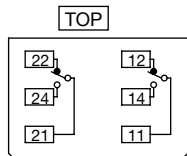
正方形



□ 端子配置圖 (BOTTOM VIEW)

• SPDT/DPDT 型

• 3PDT 型



(1 接點型僅有右側端子)

- 安裝孔尺寸圖・最小安裝中心間距請參閱 48 頁。
- PCB 回路設計請參閱 49 頁。
- 單板化請參閱 50 頁。