



通用繼電器  
適用於插座安裝

## 類型55.32

- 2個CO 10 A

## 類型55.33

- 3個CO 10 A

## 類型55.34

- 4個CO 7 A

- AC和DC線圈
- 可鎖測試按鈕和機械式指示器為2極與4極類型上的標準配置
- 整合式LED和線圈抑制選項
- 適用於PCB或35 mm導軌安裝 (EN60715) 的94系列插座，具有螺絲、無螺絲或插入式終端
- 線圈指示和EMC抑制模組99系列和定時器模組86.30選項
- 可選的替代安裝轉接器
- UL清單 (特定繼電器/插座組合)
- 無鎢觸點
- 觸點材料選項
- 歐洲專利

有關UL額定值，請參閱：  
「一般技術資訊」，第V頁

如需輪廓圖，請參閱第 7 頁

## 觸點規格

## 觸點配置

觸點配置	2個CO (DPDT)	3個CO (3PDT)	4個CO (4PDT)
額定電流/最大峰值電流	A 10/20	10/20	7/15
額定電壓/最大切換電壓	V AC 250/400	250/400	250/250
額定負載AC1	VA 2500	2500	1750
額定負載AC15 (230 V AC)	VA 500	500	350
單相電動機額定值 (230 V AC)	kW 0.37	0.37	0.125
斷流容量DC1: 30/110/220 V	A 10/0.5/0.25	10/0.5/0.25	7/0.5/0.25
最小開關負載	mW (V/mA) 300 (5/5)	300 (5/5)	300 (5/5)
標準觸點材料	AgNi	AgNi	AgNi

## 線圈規格

標稱電壓 (U <sub>N</sub> )	V AC (50/60 Hz)	6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 120 - 230 - 240		
	V DC	6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 125 - 220		
額定功率AC/DC	VA (50 Hz) /W	1.5/1	1.5/1	1.5/1
操作範圍	AC	(0.8...1.1) U <sub>N</sub>	(0.8...1.1) U <sub>N</sub>	(0.8...1.1) U <sub>N</sub>
	DC	(0.8...1.1) U <sub>N</sub>	(0.8...1.1) U <sub>N</sub>	(0.8...1.1) U <sub>N</sub>
保持電壓	AC/DC	0.8 U <sub>N</sub> / 0.5 U <sub>N</sub>	0.8 U <sub>N</sub> / 0.5 U <sub>N</sub>	0.8 U <sub>N</sub> / 0.5 U <sub>N</sub>
必降電壓	AC/DC	0.2 U <sub>N</sub> / 0.1 U <sub>N</sub>	0.2 U <sub>N</sub> / 0.1 U <sub>N</sub>	0.2 U <sub>N</sub> / 0.1 U <sub>N</sub>

## 技術資料

機械壽命AC/DC	週期	20 • 10 <sup>6</sup> / 50 • 10 <sup>6</sup>	20 • 10 <sup>6</sup> / 50 • 10 <sup>6</sup>	20 • 10 <sup>6</sup> / 50 • 10 <sup>6</sup>
額定負載AC1下的電氣壽命	週期	200 • 10 <sup>3</sup>	200 • 10 <sup>3</sup>	150 • 10 <sup>3</sup>
吸合/釋放時間	ms	10/5	9/5	9/5
線圈與觸點之間的絕緣 (1.2/50 μs)	kV	4	4	4
斷路觸點間的介電強度	V AC	1000	1000	1000
環境溫度範圍	°C	-40...+85	-40...+85	-40...+85
環境保護		RT I	RT I	RT I

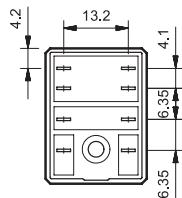
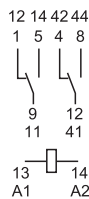
## 認證 (根據類型)



## 55.32



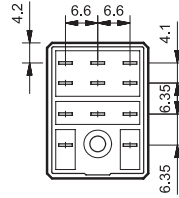
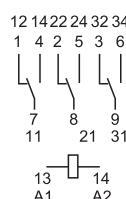
- 2個CO 10 A
- 插入式94系列插座



## 55.33



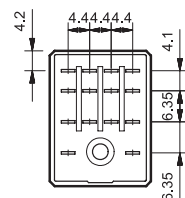
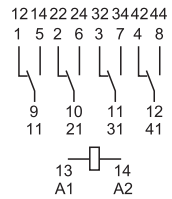
- 3個CO 10 A
- 插入式94系列插座



## 55.34



- 4個CO 7 A
- 插入式94系列插座



## 訂購資訊

範例：55系列插入式繼電器，4個CO，12 VDC線圈，可鎖定測試按鈕和機械式指示器。

**5 5 . 3 4 . 9 . 0 1 2 . 0 0 4 0**

系列 \_\_\_\_\_

類型 \_\_\_\_\_

1 = PCB  
3 = 插入式

極數 \_\_\_\_\_

2 = 雙極，10 A  
3 = 3極，10 A  
4 = 4極，7 A

線圈版本 \_\_\_\_\_

8 = AC (50/60 Hz)  
9 = DC

線圈電壓 \_\_\_\_\_

請參閱線圈規格

**A: 觸點材料**  
0 = 標準AgNi  
5 = AgNi + Au

**B: 觸點電路**  
0 = CO (nPDT)

**C: 選項**  
0 = 無  
1 = 可鎖定測試按鈕  
2 = 機械指示器  
3 = LED (AC)  
4 = 可鎖定測試按鈕+ 機械式指示器  
5 = 可鎖定測試按鈕+ LED (AC)  
54 = 可鎖定測試按鈕+ LED (AC) + 機械式指示器  
6\* = 雙LED (DC非極化)  
7\* = 可鎖定測試按鈕 + 雙LED (DC非極化)  
74\* = 可鎖定測試按鈕+ 雙排LED (直流非極化) + 機械式指示器  
8\* = LED + 二極體 (DC, 正極性對針腳A1/13)  
9\* = 可鎖定測試按鈕+ LED + 二極體 (DC, 正極性對針腳A1/13)  
94\* = 可鎖定測試按鈕+ LED + 二極體 (DC, 正極性對針腳A1/13) + 機械式指示器

\* 選項不適用於220 V DC版本。

**D: 特殊版本**  
0 = 標準  
1 = 防水塑封型 (RT III)，只限 55.12、55.13 和55.14

選擇功能和選項：只可選擇同一行中的組合。  
最佳可用性首選以粗體顯示。

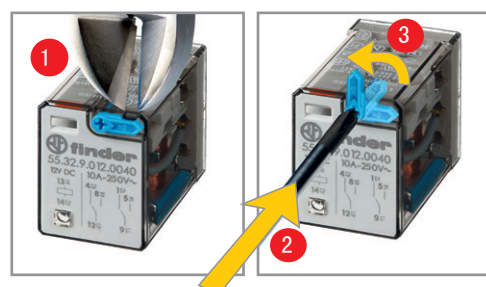
類型	線圈版本	A	B	C	D
55.32/34	AC - DC	0 - 5	0	0	0
	AC	<b>0 - 5</b>	<b>0</b>	2 - 3 - <b>4</b> - 5	<b>0</b>
	AC	0 - 5	0	54	/
	DC	<b>0 - 5</b>	<b>0</b>	2 - <b>4</b> - 6 - 7 - 8 - 9	<b>0</b>
	DC	0 - 5	0	74 - 94	/
55.33	AC - DC	<b>0 - 5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	AC	0 - 5	0	1 - 3 - 5	0
	DC	0 - 5	0	1 - 6 - 7 - 8 - 9	0
55.12/13/14	AC - DC	<b>0 - 5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0 - 1</b>

## 說明：選項和特殊版本

**C: 選項3、5、54**  
LED (AC)

**C: 選項6、7、74**  
雙LED (DC非極化)

**C: 選項8、9、94**  
LED + 二極體 (DC, 正極性對針腳A1/13)



## 可鎖定測試按鈕和機械式指示器 (0010、0040、0050、0054、0070、0074、0090、0094)

兩用Finder測試按鈕共有兩種使用方式：

情形1) 塑膠果仁狀部件 (位於測試按鈕正上方) 完好無損。這種情形下，按下測試按鈕時，觸點即會運作。放開測試按鈕時，觸點會返回前一狀態。

情形2) 塑膠果仁狀部件斷裂 (使用適當的切割工具)。這種情形下 (除上述功能之外)，按下並轉動測試按鈕時，觸點會固定在運作狀態中，並保持此狀態，直到將測試按鈕轉回之前的位置。

兩種情形中，均需確保測試按鈕動作快速果斷。

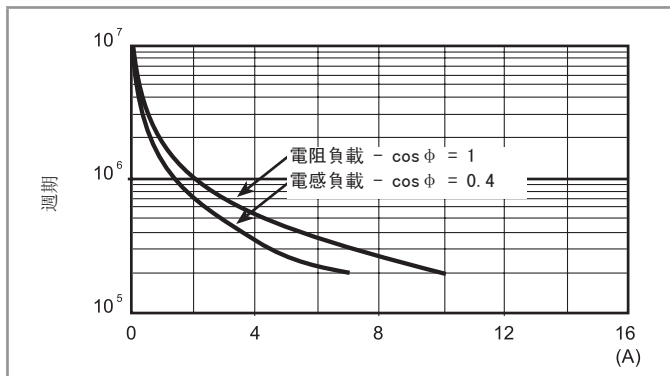
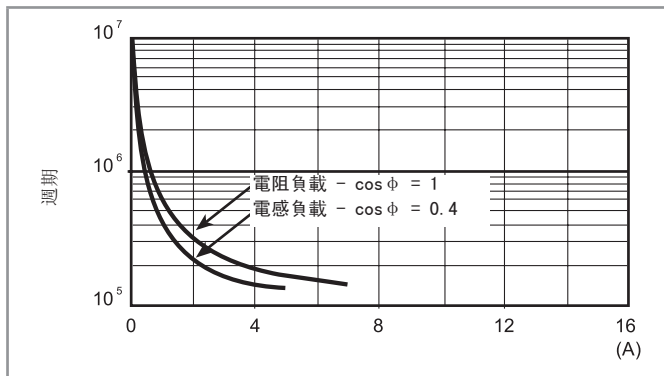


## 技術資料

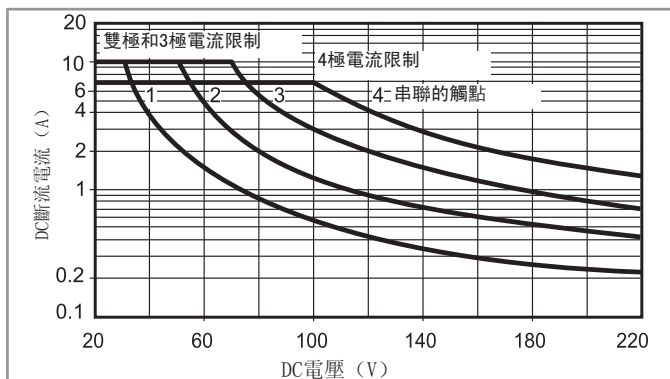
A

根據EN 61810-1的絕緣		雙極- 3極	4極
供電系統的標稱電壓	V AC	230/400	230
額定絕緣電壓	V AC	400	250
污染等級		2	2
線圈與觸點組間的絕緣			
絕緣類型		基本	基本
過壓類別		III	III
額定脈衝電壓	kV (1.2/50 $\mu$ s)	4	4
介電強度	V AC	2000	2000
相鄰觸點間的絕緣			
絕緣類型		基本	基本
過壓類別		III	II
額定脈衝電壓	kV (1.2/50 $\mu$ s)	4	2.5
介電強度	V AC	2000	2000
斷路觸點間的絕緣			
斷開類型		微型斷開	微型斷開
介電強度	V AC/kV (1.2/50 $\mu$ s)	1000/1.5	1000/1.5
線圈端子之間的絕緣			
額定衝擊電壓 (浪湧) 差模 (根據EN 61000-4-5)	kV(1.2/50 $\mu$ s)	4	
其他資料			
回跳時間: NO/NC	ms	1/4 (2 雙極), 1/6 (3 雙極), 2/4 (4 雙極)	
震動阻力 (5...55) Hz: NO/NC	g	15/15	
衝擊阻力	g	16	
於環境損失的電力	無觸點電流	W 1	
	有額定電流	W 3 (雙極)	W 4 (3極) 3 (4極)
安裝在PCB上的繼電器之間的建議距離	mm	$\geq 5$	

## 觸點規格

F 55 - 電氣壽命 (AC) 與觸點電流  
雙極和3極繼電器F 55 - 電氣壽命 (AC) 與觸點電流  
4極繼電器

H 55 - 最大DC1斷流容量



- 變換電壓值和電流值處於曲線下方的電阻負載 (DC1) 時, 可預期  $\geq 100 \cdot 10^3$  的電氣壽命。
  - 負載為DC13的情況下, 二極體和該負載並聯可實現與DC1負載相近的電氣壽命。
- 注意: 負載的釋放時間將增加。

## 線圈規格

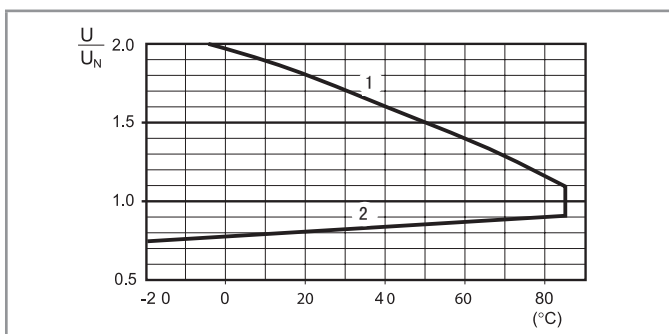
DC線圈資料

標稱電壓	線圈編碼	操作範圍		電阻	額定線圈 功耗
$U_N$		$U_{min}$	$U_{max}$	R	$U_N$ 時的I
V		V	V	$\Omega$	mA
6	9.006	4.8	6.6	40	150
12	9.012	9.6	13.2	140	86
24	9.024	19.2	26.4	600	40
48	9.048	38.4	52.8	2400	20
60	9.060	48	66	4000	15
110	9.110	88	121	12500	8.8
125	9.125	100	138	17300	7.2
220	9.220	176	242	54000	4

AC線圈資料

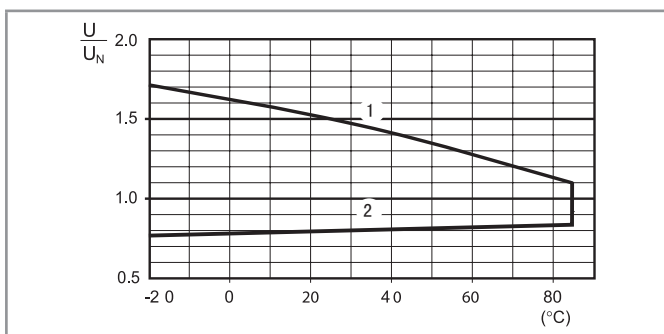
標稱電壓	線圈編碼	操作範圍		電阻	額定線圈 功耗
$U_N$		$U_{min}$	$U_{max}$	R	$U_N$ 時的I
V		V	V	$\Omega$	mA
6	8.006	4.8	6.6	12	200
12	8.012	9.6	13.2	50	97
24	8.024	19.2	26.4	190	53
48	8.048	38.4	52.8	770	25
60	8.060	48	66	1200	21
110	8.110	88	121	3940	12.5
120	8.120	96	132	4700	12
230	8.230	184	253	17000	6
240	8.240	192	264	19100	5.3

R 55 - DC線圈操作範圍與環境溫度



- 1 - 最大允許線圈電壓。  
2 - 線圈處於環境溫度下的最小始動電壓。

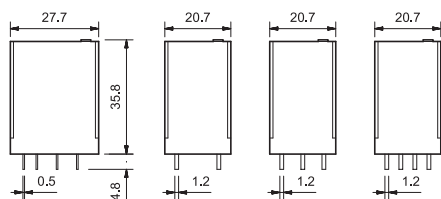
R 55 - AC線圈操作範圍與環境溫度



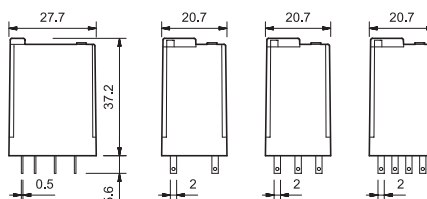
- 1 - 最大允許線圈電壓。  
2 - 線圈處於環境溫度下的最小始動電壓。

## 輪廓圖

類型55. 12/13/14



類型55. 32/33/34



## 配件

A



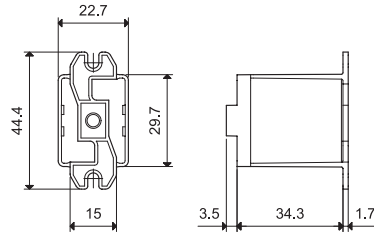
056.25



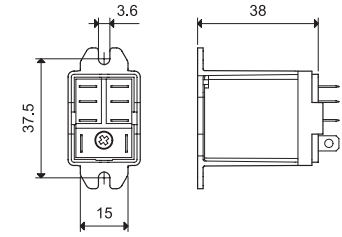
056.25, 含繼電器

上方法蘭安裝轉接器，適用於55.32、55.33、55.34

056.25



056.25



056.25, 含繼電器



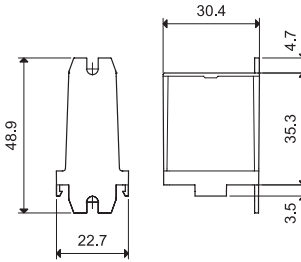
056.26



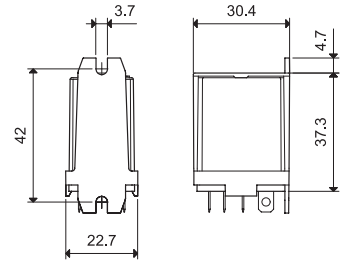
056.26, 含繼電器

後方法蘭安裝轉接器，適用於55.32、55.33、55.34

056.26



056.26



056.26, 含繼電器



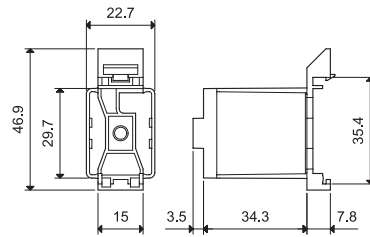
056.27



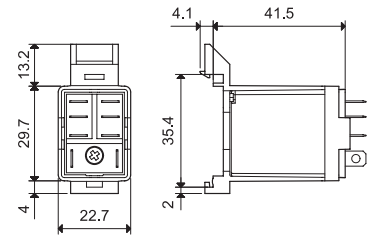
056.27, 含繼電器

上方35 mm導軌 (EN 60715) 轉接器，適用於55.32、55.33、55.34

056.27



056.27



056.27, 含繼電器

94. P4

請參閱第10頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
99. 02	94. P3	55. 33	推入式終端插座	面板或35 mm導軌 (EN 60715) 安裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>線圈指示和EMC抑制模組</li> <li>跳線連接</li> <li>計時器模組</li> <li>塑膠固定和釋放夾</li> </ul>
	94. P4	55. 32	適用於快速電纜連線		
		55. 34	<ul style="list-style-type: none"> <li>頂部終端 - 觸點</li> <li>底部終端 - 線圈</li> </ul>		

94. 04

請參閱第12頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
99. 02	94. 02	55. 32	螺絲終端 (盒式夾具) 插座	面板或35 mm導軌 (EN 60715) 安裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>線圈指示和EMC抑制模組</li> <li>跳線連接</li> <li>計時器模組</li> <li>塑膠固定和釋放夾</li> </ul>
	94. 03	55. 33	頂部終端 - 觸點		
	94. 04	55. 32	底部終端 - 線圈		

94. 54

請參閱第13頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
99. 02	94. 54	55. 32	無螺絲終端插座	面板或35 mm導軌 (EN 60715) 安裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>線圈指示和EMC抑制模組</li> <li>跳線連接</li> <li>計時器模組</li> <li>塑膠固定和釋放夾</li> </ul>
		55. 34	頂部終端 - 觸點		
			底部終端 - 線圈		

94. 84. 2

請參閱第14頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
99. 80	94. 84. 2	55. 32	螺絲終端 (盒式夾具) 插座	面板或35 mm導軌 (EN 60715) 安裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>線圈指示和EMC抑制模組</li> <li>跳線連接</li> <li>塑膠固定和釋放夾</li> </ul>
		55. 34			

94. 94. 3

請參閱第15頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
99. 80	94. 92. 3	55. 32	螺絲終端 (盒式夾具) 插座	面板或35 mm導軌 (EN 60715) 安裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>線圈指示和EMC抑制模組</li> <li>跳線連接</li> <li>塑膠固定和釋放夾</li> </ul>
	94. 94. 3	55. 32	頂部終端 - 觸點		
		55. 34	底部終端 - 線圈		

94. 74

請參閱第16頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
99. 01	94. 72	55. 32	螺絲終端 (板式夾具) 插座	面板或35 mm導軌 (EN 60715) 安裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>線圈指示和EMC抑制模組</li> <li>塑膠固定和釋放夾</li> </ul>
	94. 73	55. 33	適用於94. 82:		
	94. 74	55. 32	- 23 mm寬, 節省空間		
	94. 82	55. 34			

94. 14

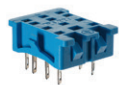
請參閱第17頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
—	94. 12	55. 32	PCB插座	PCB安裝	金屬固定夾
—	94. 13	55. 33			
—	94. 14	55. 32			

94. 22

請參閱第17頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
—	94. 22	55. 32	面板安裝	在1 mm厚面板上的 面板安裝	金屬固定夾
—	94. 23	55. 33	含焊接式連接		
—	94. 24	55. 32			

94. 34

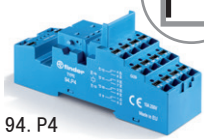
請參閱第18頁



模組	插座	繼電器	說明	安裝	配件
—	94. 32	55. 32	面板安裝	M3螺絲固定	金屬固定夾
—	94. 33	55. 33	含焊接式連接		
—	94. 34	55. 32			



A

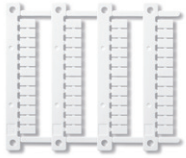


94. P4

認證（根據類型）：

特定繼電器/插座  
組合

094. 91. 3



060. 48

推入式終端插座面板或35 mm  
(EN 60715) 導軌安裝

適用於繼電器類型

94. P3  
藍色

55. 33

94. P4  
藍色

55. 32、55. 34

## 配件

金屬固定夾

094. 71

塑膠固定和釋放夾（隨插座一併提供 - 包裝編碼SPA）

094. 91. 3

6路跳線連接

094. 56

識別標籤

095. 00. 4

2路跳線連接

094. 52. 1

2路跳線連接

097. 52

標記標籤架

097. 00

模組（請參見下表）

99. 02

計時器模組（請參見下表）

86. 30

塑膠固定和釋放夾094. 91. 3和標記標籤架097. 00的標籤  
頁，48個標籤，6 x 12 mm，適用於CEMBRE的熱轉印打印機

060. 48

## 技術資料

額定值

10 A - 250 V

介電強度

2 kV AC

防護等級

IP 20

環境溫度

° C - 40...+70

剝線長度

mm 8

適用於94. P3和94. P4插座的最小線徑

實心電纜

絞合電纜

mm<sup>2</sup> 0.5

0.5

AWG 21

21

適用於94. P3和94. P4插座的最大線徑

實心電纜

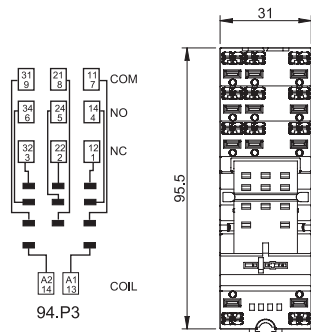
絞合電纜

mm<sup>2</sup> 2 x 1.5 / 1 x 2.5

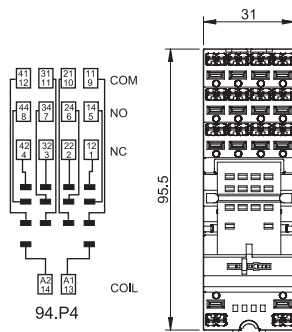
2 x 1.5 / 1 x 2.5

AWG 2 x 16 / 1 x 14

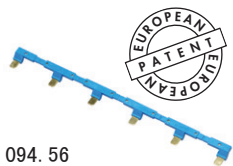
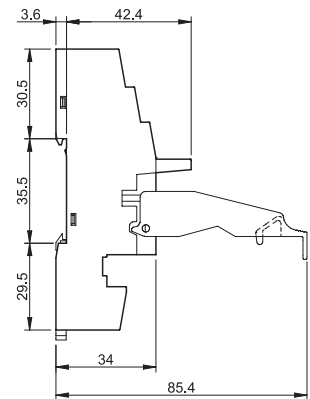
2 x 16 / 1 x 14



94. P3



94. P4



094. 56



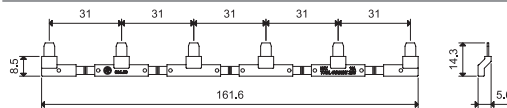
094. 52. 1

6路跳線連接，適用於94. P3和94. P4插座

094. 56（藍）

額定值

10 A - 250 V

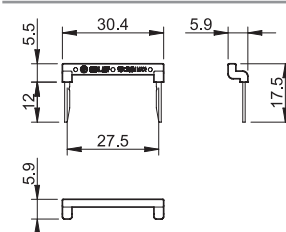


2路跳線連接，適用於94. P3和94. P4插座

094. 52. 1

額定值

10 A - 250 V







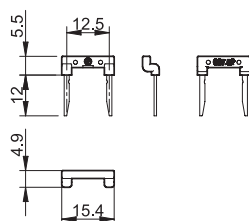
097.52

2路跳線連接，適用於94. P3和94. P4插座

額定值

097.52

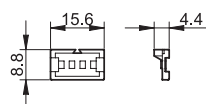
10 A - 250 V



097.00

標記標籤架，適用於94. P3和94. P4插座

097.00



86.30

86系列計時器模組

(12...24) V AC/DC; 雙功能: AI、DI; (0.05秒...100小時)

86.30.0.024.0000

(110...125) V AC; 雙功能: AI、DI; (0.05秒...100小時)

86.30.8.120.0000

(230...240) V AC; 雙功能: AI、DI; (0.05秒...100小時)

86.30.8.240.0000

認證 (根據類型):   



99.02

99.02線圈指示和EMC抑制模組，適用於94. P3和94. P4插座

二極體 (+A1, 標準極性)

(6...220) V DC

99.02.3.000.00

LED

(6...24) V DC/AC

99.02.0.024.59

LED

(28...60) V DC/AC

99.02.0.060.59

LED

(110...240) V DC/AC

99.02.0.230.59

LED + 二極體 (+A1, 標準極性)

(6...24) V DC

99.02.9.024.99

LED + 二極體 (+A1, 標準極性)

(28...60) V DC

99.02.9.060.99

LED + 二極體 (+A1, 標準極性)

(110...220) V DC

99.02.9.220.99

LED + 變阻器

(6...24) V DC/AC

99.02.0.024.98

LED + 變阻器

(28...60) V DC/AC

99.02.0.060.98

LED + 變阻器

(110...240) V DC/AC

99.02.0.230.98

RC電路

(6...24) V DC/AC

99.02.0.024.09

RC電路

(28...60) V DC/AC

99.02.0.060.09

RC電路

(110...240) V DC/AC

99.02.0.230.09

剩餘電流旁路

(110...240) V AC

99.02.8.230.07

認證 (根據類型):

如有需要，可提供具有  
非標準極性 (+A2) 的  
直流模組。

A

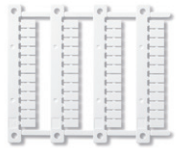


94.04

認證（根據類型）：

特定繼電器/插座  
組合

094.91.3



060.48

螺絲終端（盒形夾）插座面板或35 mm（EN 60715）導軌安裝  
適用於繼電器類型

配件

金屬固定夾

塑膠固定和釋放夾（隨插座一併提供 - 包裝編碼SPA）

6路跳線連接

識別標籤

標記標籤架

模組（請參見下表）

計時器模組（請參見下表）

塑膠固定和釋放夾094.91.3和標記標籤架097.00的標籤  
頁，48個標籤，6 x 12 mm，適用於CEMBRE的熱轉印打印機

技術資料

額定值

介電強度

防護等級

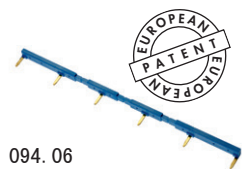
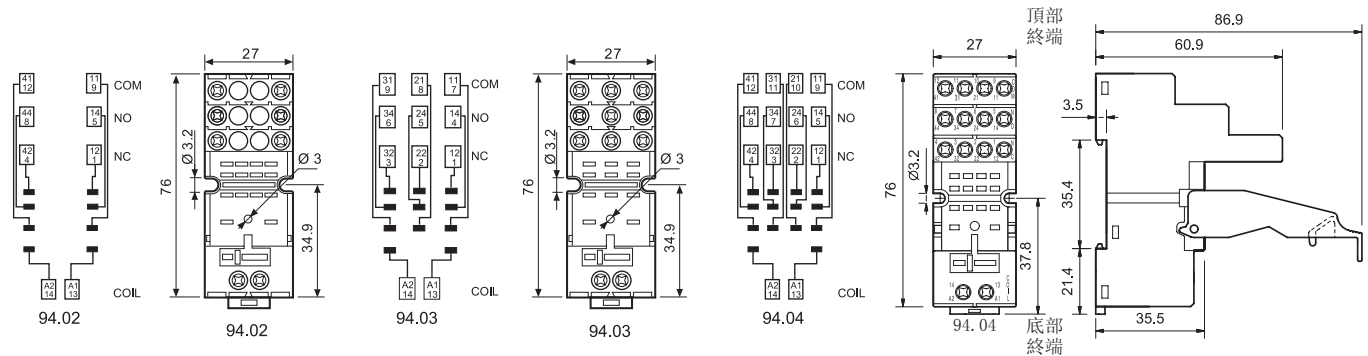
環境溫度

⊕ 螺絲扭轉力

剝線長度

適用於94.02/03/04插座的最大線徑

94.02 藍	94.02.0 黑	94.03 藍	94.03.0 黑	94.04 藍	94.04.0 黑
55.32		55.33		55.32、55.34	
094.71					
094.91.3	094.91.30	094.91.3	094.91.30	094.91.3	094.91.30
094.06	094.06.0	094.06	094.06.0	094.06	094.06.0
094.00.4					
097.00					
99.02					
86.30					
060.48					
10 A - 250 V					
2 kV AC					
IP 20					
°C -40...+70					
Nm 0.5					
mm 8					
mm <sup>2</sup> 1 x 6 / 2 x 2.5			絞合電纜 1 x 4 / 2 x 2.5		
AWG 1 x 10 / 2 x 14			1 x 12 / 2 x 14		



094.06

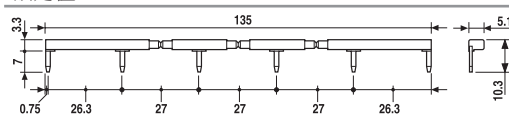
6路跳線連接，適用於94.02、94.03和94.04插座

額定值

094.06（藍）

094.06.0（黑）

10 A - 250 V



86.30

86系列計時器模組

（12...24）V AC/DC；雙功能：AI、DI；（0.05秒...100小時）

86.30.0.024.0000

（110...125）V AC；雙功能：AI、DI；（0.05秒...100小時）

86.30.8.120.0000

（230...240）V AC；雙功能：AI、DI；（0.05秒...100小時）

86.30.8.240.0000

認證（根據類型）：



99.02

認證（根據類型）：



99.02線圈指示和EMC抑制模組，適用於94.02、94.03和94.04插座

二極體（+A1，標準極性）

（6...220）V DC

99.02.3.000.00

LED

（6...24）V DC/AC

99.02.0.024.59

LED

（28...60）V DC/AC

99.02.0.060.59

LED

（110...240）V DC/AC

99.02.0.230.59

LED + 二極體（+A1，標準極性）

（6...24）V DC

99.02.9.024.99

LED + 二極體（+A1，標準極性）

（28...60）V DC

99.02.9.060.99

LED + 二極體（+A1，標準極性）

（110...220）V DC

99.02.9.220.99

LED + 變阻器

（6...24）V DC/AC

99.02.0.024.98

LED + 變阻器

（28...60）V DC/AC

99.02.0.060.98

LED + 變阻器

（110...240）V DC/AC

99.02.0.230.98

RC電路

（6...24）V DC/AC

99.02.0.024.09

RC電路

（28...60）V DC/AC

99.02.0.060.09

RC電路

（110...240）V DC/AC

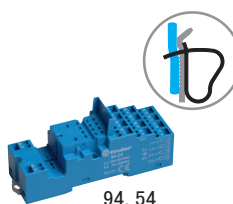
99.02.0.230.09

剩餘電流旁路

（110...240）V AC

99.02.8.230.07

如有需要，可提供具有  
非標準極性（+A2）的直  
流模組。

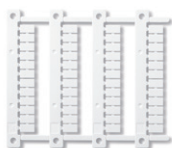


94.54

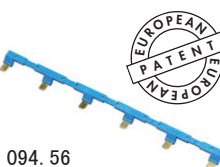
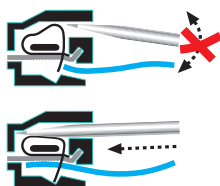
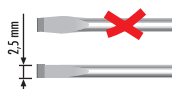
認證（根據類型）：



094.91.3



060.48



094.56



86.30



99.02

認證（根據類型）：



如有需要，可提供具有非標準極性（+A2）的直流模組。

無螺絲終端插座35 mm導軌（EN 60715）安裝

適用於繼電器類型

配件

金屬固定夾

塑膠固定和釋放夾

6路跳線連接

模組（請參見下表）

標籤頁，適用於固定和釋放夾094.91.3，塑膠，48個標籤，6 x 12 mm，適用於CEMBRE的熱轉印打印機

技術資料

額定值

介電強度

防護等級

環境溫度

剝線長度

適用於94.54插座的最大線徑

94.54（藍）

55.32、55.34

094.71

094.91.3

094.56

99.02、86.30

060.48

10 A - 250 V

2 kV AC

IP 20

-25...+70

mm

10

實心電纜

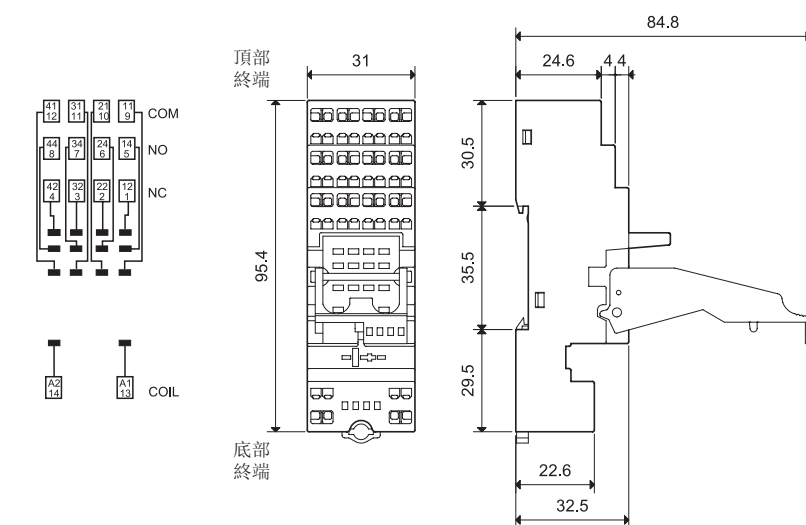
2 x (0.5...1.5)

AWG 2 x (21...14)

絞合電纜

2 x (0.5...1.5)

2 x (21...14)



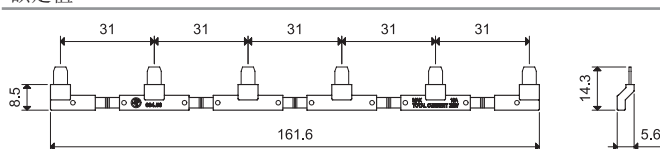
插座 + 跳線連接

6路跳線連接

額定值

094.56（藍）

10 A - 250 V



86系列計時器模組

(12...24) V AC/DC；雙功能：AI、DI；（0.05秒...100小時）

86.30.0.024.0000

(110...125) V AC；雙功能：AI、DI；（0.05秒...100小時）

86.30.8.120.0000

(230...240) V AC；雙功能：AI、DI；（0.05秒...100小時）

86.30.8.240.0000

認證（根據類型）：



99.02線圈指示和EMC抑制模組，適用於94.54插座

二極體（+A1，標準極性）

(6...220) V DC

99.02.3.000.00

LED

(6...24) V DC/AC

99.02.0.024.59

LED

(28...60) V DC/AC

99.02.0.060.59

LED

(110...240) V DC/AC

99.02.0.230.59

LED + 二極體（+A1，標準極性）

(6...24) V DC

99.02.9.024.99

LED + 二極體（+A1，標準極性）

(28...60) V DC

99.02.9.060.99

LED + 二極體（+A1，標準極性）

(110...220) V DC

99.02.9.220.99

LED + 變阻器

(6...24) V DC/AC

99.02.0.024.98

LED + 變阻器

(28...60) V DC/AC

99.02.0.060.98

LED + 變阻器

(110...240) V DC/AC

99.02.0.230.98

RC電路

(6...24) V DC/AC

99.02.0.024.09

RC電路

(28...60) V DC/AC

99.02.0.060.09

RC電路

(110...240) V DC/AC

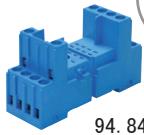
99.02.0.230.09

剩餘電流旁路

(110...240) V AC

99.02.8.230.07

A

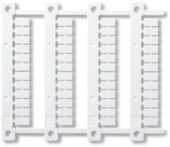


94.84.2

認證（根據類型）：



094.91.3



060.48



螺絲終端（盒形夾）插座面板或35 mm（EN 60715）導軌安裝

適用於繼電器類型

配件

金屬固定夾

（隨插座一併提供 - 包裝編碼SMA）

塑膠固定和釋放夾

6路跳線連接

識別標籤

模組（請參見下表）

標籤頁，適用於固定和釋放夾094.91.3，塑膠，48個標籤，6 x 12 mm，

適用於CEMBRE的熱轉印打印機

技術資料

額定值

介電強度

防護等級

環境溫度

⊕ 螺絲扭轉力

剝線長度

適用於94.84.2插座的最大線徑

94.84.2

藍

55.32、55.34

94.84.20

黑

094.71

094.91.3

094.91.30

094.06

094.06.0

094.80.3

99.80

060.48

10 A - 250 V

2 kV AC

IP 20

° C - 40...+70

Nm

0.5

mm

7

mm<sup>2</sup>

1 x 6 / 2 x 2.5

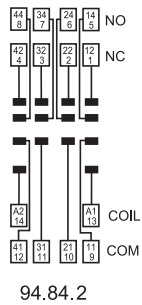
絞合電纜

1 x 4 / 2 x 2.5

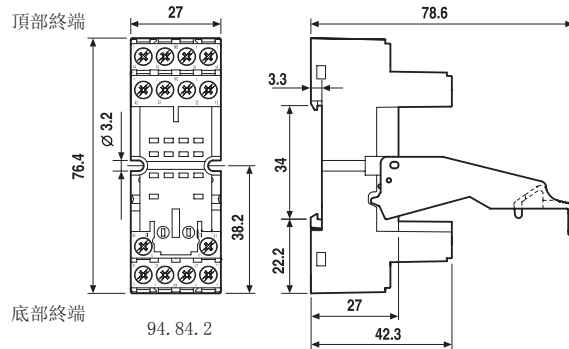
AWG

1 x 10 / 2 x 14

1 x 12 / 2 x 14



94.84.2



底部終端

94.84.2



094.06

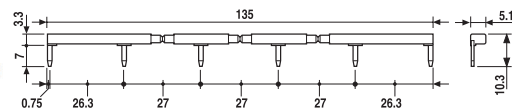
6路跳線連接，適用於94.84.2插座

額定值

094.06（藍）

094.06.0（黑）

10 A - 250 V



99.80線圈指示和EMC抑制模組，適用於94.84.2插座

藍色\*

二極體（+A1，標準極性）

（6...220）V DC

99.80.3.000.00

LED

（6...24）V DC/AC

99.80.0.024.59

LED

（28...60）V DC/AC

99.80.0.060.59

LED

（110...240）V DC/AC

99.80.0.230.59

LED + 二極體（+A1，標準極性）

（6...24）V DC

99.80.9.024.99

LED + 二極體（+A1，標準極性）

（28...60）V DC

99.80.9.060.99

LED + 二極體（+A1，標準極性）

（110...220）V DC

99.80.9.220.99

LED + 變阻器

（6...24）V DC/AC

99.80.0.024.98

LED + 變阻器

（28...60）V DC/AC

99.80.0.060.98

LED + 變阻器

（110...240）V DC/AC

99.80.0.230.98

RC電路

（6...24）V DC/AC

99.80.0.024.09

RC電路

（28...60）V DC/AC

99.80.0.060.09

RC電路

（110...240）V DC/AC

99.80.0.230.09

剩餘電流旁路

（110...240）V AC

99.80.8.230.07



99.80

認證（根據類型）：



\* 如有需要，可提供黑色外殼的模組。

綠色LED為標準形式。  
如有需要，可提供紅色LED。

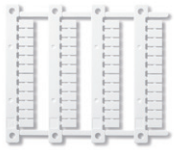


94.94.3


認證（根據類型）：

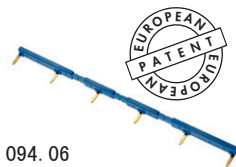
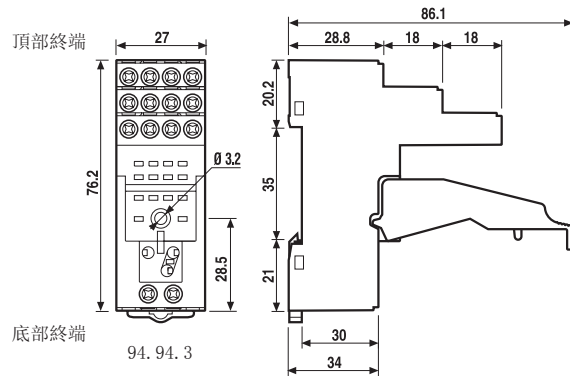
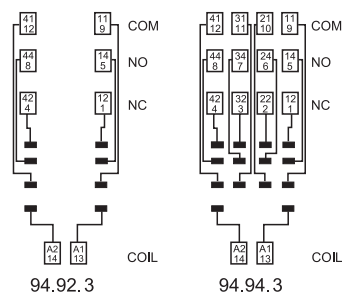


94.91.3



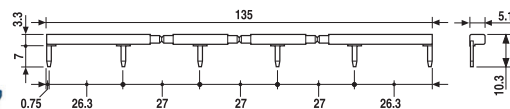
060.48

螺絲終端（盒形夾）插座面板或35 mm導軌安裝	94. 92. 3 （藍）	94. 92. 30 （黑）	94. 94. 3 （藍）	94. 94. 30 （黑）
適用於繼電器類型	55. 32		55. 32、55. 34	
配件				
金屬固定夾	094. 71			
塑膠固定和釋放夾	094. 91. 3	094. 91. 30	094. 91. 3	094. 91. 30
6路跳線連接	094. 06	094. 06. 0	094. 06	094. 06. 0
識別標籤	094. 80. 3			
模組（請參見下表）	99. 80			
標籤頁，適用於固定和釋放夾094. 91. 3，塑膠，48個標籤，6 x 12 mm，適用於CEMBRE的熱轉印打印機	060. 48			
技術資料				
額定值	10 A – 250 V			
介電強度	2 kV AC			
防護等級	IP 20			
環境溫度	° C – 25...+70			
 螺絲扭轉力	Nm	0. 5		
剝線長度	mm	8		
適用於94. 92. 3和94. 94. 3插座的最大線徑		實心電纜	絞合電纜	
	mm²	1 x 6 / 2 x 2. 5	1 x 4 / 2 x 2. 5	
	AWG	1 x 10 / 2 x 14	1 x 12 / 2 x 14	



94.06

6路跳線連接，適用於94.92.3和94.94.3插座	094.06（藍）	094.06.0（黑）
額定值	10 A - 250 V	



99.80

認證（根據類型）：



\* 如有需要，可提供黑色外殼的模組。

綠色LED為標準形式。  
如有需要，可提供紅色LED。

99.80線圈指示和EMC抑制模組，用於94.92.3和94.94.3插座	藍色*
二極體（+A1，標準極性）	（6...220）V DC 99.80.3.000.00
LED	（6...24）V DC/AC 99.80.0.024.59
LED	（28...60）V DC/AC 99.80.0.060.59
LED	（110...240）V DC/AC 99.80.0.230.59
LED + 二極體（+A1，標準極性）	（6...24）V DC 99.80.9.024.99
LED + 二極體（+A1，標準極性）	（28...60）V DC 99.80.9.060.99
LED + 二極體（+A1，標準極性）	（110...220）V DC 99.80.9.220.99
LED + 變阻器	（6...24）V DC/AC 99.80.0.024.98
LED + 變阻器	（28...60）V DC/AC 99.80.0.060.98
LED + 變阻器	（110...240）V DC/AC 99.80.0.230.98
RC電路	（6...24）V DC/AC 99.80.0.024.09
RC電路	（28...60）V DC/AC 99.80.0.060.09
RC電路	（110...240）V DC/AC 99.80.0.230.09
剩餘電流旁路	（110...240）V AC 99.80.8.230.07



A



94.74

認證（根據類型）：

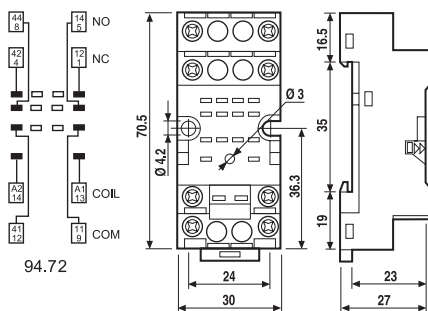


94.82

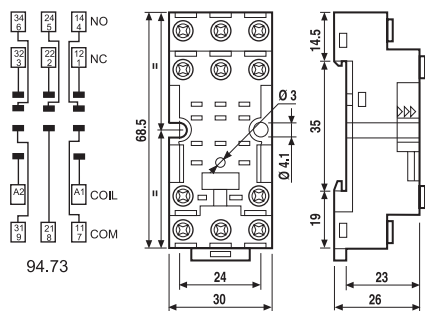
認證（根據類型）：



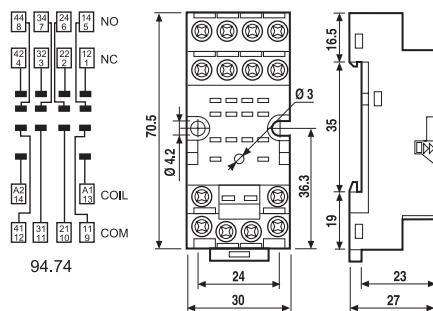
螺絲終端（板式夾具）插座 面板或35 mm（EN 60715）導軌安裝	94. 72 藍	94. 72. 0 黑	94. 73 藍	94. 73. 0 黑	94. 74 藍	94. 74. 0 黑
適用於繼電器類型	55. 32		55. 33		55. 32、55. 34	
配件						
金屬固定夾（隨插座一併提供 - 包裝編碼SMA）	094. 71					
模組（請參見下表）	99. 01					
螺絲終端（板式夾具）插座：面板或35 mm導軌安裝	94. 82（藍）			94. 82. 0（黑）		
適用於繼電器類型	55. 32			55. 32		
配件						
金屬固定夾（隨插座一併提供 - 包裝編碼SMA）	094. 71					
模組（請參見下表）	99. 01					
技術資料						
額定值	10 A - 250 V					
介電強度	2 kV AC					
防護等級	IP 20					
環境溫度	° C - 40...+70					
⊕ 螺絲扭轉力	Nm 0. 5					
剝線長度	mm 8（94. 72/73/74）			9（94. 82）		
適用於94. 72/73/74和94. 82插座的最大線徑	實心電纜			絞合電纜		
	mm <sup>2</sup> 1 x 2. 5 / 2 x 1. 5			1 x 2. 5 / 2 x 1. 5		
	AWG 1 x 14 / 2 x 16			1 x 14 / 2 x 16		



94.72



94.73

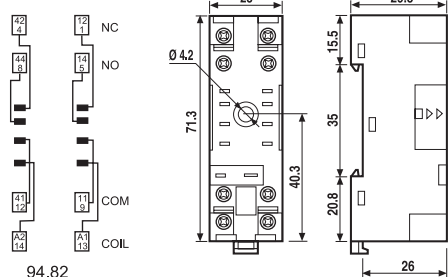


94.74

94.72

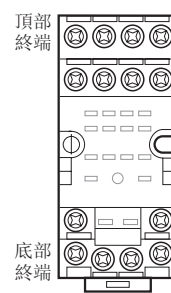
94.73

94.74



94.82

94.82

頂部  
終端底部  
終端

99.01

認證（根據類型）：



認

\* 如有需要，可提供黑色外殼的模組。

綠色LED為標準形式。  
如有需要，可提供紅色LED。

## 99.01線圈指示和EMC抑制模組，適用於94.72、94.73、94.74 和94.82插座

	藍色*
二極體（+A1，標準極性）	（6...220）V DC 99.01.3.000.00
二極體（+A2，非標準極性）	（6...220）V DC 99.01.3.000.00
LED	（6...24）V DC/AC 99.01.0.024.59
LED	（28...60）V DC/AC 99.01.0.060.59
LED	（110...240）V DC/AC 99.01.0.230.59
LED + 二極體（+A1，標準極性）	（6...24）V DC 99.01.9.024.99
LED + 二極體（+A1，標準極性）	（28...60）V DC 99.01.9.060.99
LED + 二極體（+A1，標準極性）	（110...220）V DC 99.01.9.220.99
LED + 二極體（+A2，非標準極性）	（6...24）V DC 99.01.9.024.99
LED + 二極體（+A2，非標準極性）	（28...60）V DC 99.01.9.060.99
LED + 二極體（+A2，非標準極性）	（110...220）V DC 99.01.9.220.99
LED + 變阻器	（6...24）V DC/AC 99.01.0.024.98
LED + 變阻器	（28...60）V DC/AC 99.01.0.060.98
LED + 變阻器	（110...240）V DC/AC 99.01.0.230.98
RC電路	（6...24）V DC/AC 99.01.0.024.09
RC電路	（28...60）V DC/AC 99.01.0.060.09
RC電路	（110...240）V DC/AC 99.01.0.230.09
剩餘電流旁路	（110...240）V AC 99.01.8.230.07



94.14

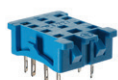
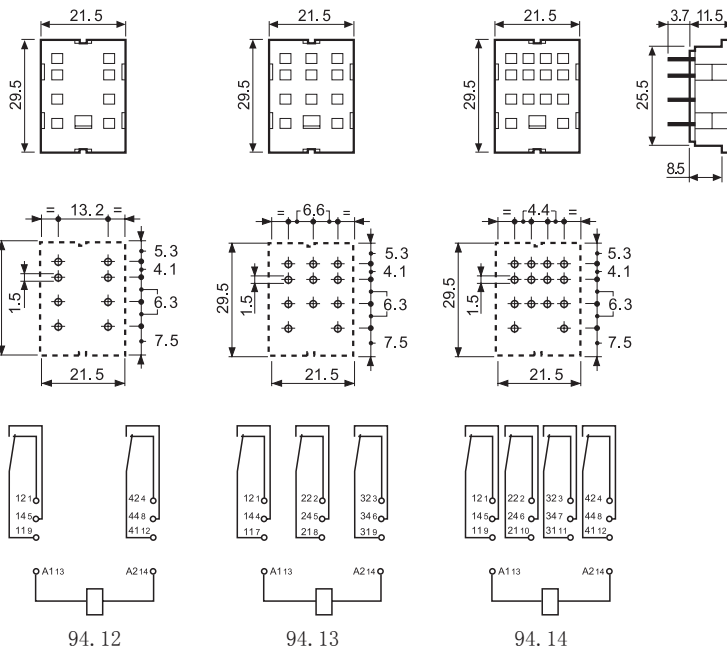
(根據類型) :



認證

PCB插座	94. 12 藍	94. 12. 0 黑	94. 13 藍	94. 13. 0 黑	94. 14 藍	94. 14. 0 黑
適用於繼電器類型	55. 32		55. 33		55. 32、55. 34	
配件						
金屬固定夾 (隨插座一併提供 - 包裝編碼SMA)	094. 51					
技術資料						
額定值	10 A - 250 V					
介電強度	2 kV AC					
環境溫度	° C - 40…+70					

PCB銅箔側視圖



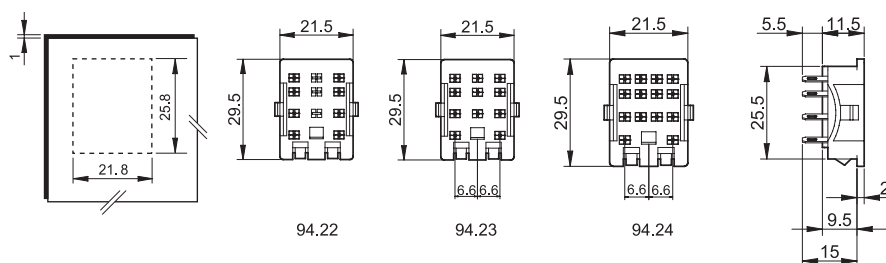
94.22

(根據類型) :



認證

面板安裝焊接式插座 1 mm厚面板	94. 22 藍	94. 22. 0 黑	94. 23 藍	94. 23. 0 黑	94. 24 藍	94. 24. 0 黑
適用於繼電器類型	55. 32		55. 33		55. 32、55. 34	
配件						
金屬固定夾 (隨插座一併提供 - 包裝編碼SMA)	094. 51					
技術資料						
額定值	10 A - 250 V					
介電強度	2 kV AC					
環境溫度	° C - 40…+70					





A

94.34

(根據類型)：



認證

面板安裝插座M3螺絲固定- 焊接式連接

適用於繼電器類型

配件

金屬固定夾

(隨插座一併提供 - 包裝編碼SMA)

技術資料

額定值

介電強度

環境溫度

94.32  
藍94.32.0  
黑94.33  
藍94.33.0  
黑94.34  
藍94.34.0  
黑

55.32

55.33

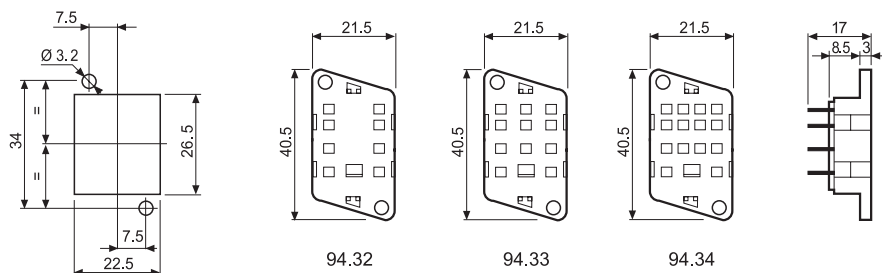
55.32、55.34

094.51

10 A - 250 V

2 kV AC

°C - 40...+70



## 包裝編碼

如何識別插座的固定夾並編碼，以及包裝選項。

範例：

9 4 . P 4 S P A

A 標準包裝

SM 金屬固定夾  
SP 塑膠固定夾