



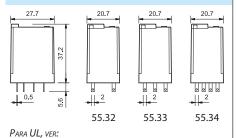
#### Relé para aplicaciones generales Enchufable en zócalo

#### Tipo 55.32

- 2 contactos conmutados 10 A

## Tipo 55.33

- 3 contactos conmutados 10 A
- Tipo 55.34
  - 4 contactos conmutados 7 A
- Bobinas AC y DC
- Pulsador de prueba enclavable e indicador mecánico en todos los tipos de 2 y 4 contactos conmutados
- LED y protección CEM interna opcional
- Zócalos serie 94 para montaje en circuito impreso o en carril de 35 mm (EN 60715) con bornes a pletina o de conexión rápida o bornes
- Módulos de señalización de bobina y supresión CEM serie 99 y Módulos temporizados 86.30 opcionales
- Adaptadores de montaje alternativo opcionales
- UL Listing (combinaciones relé/zócalo)
- Contactos sin cadmio
- Materiales de contacto opcionales
- Patente europea



"Información técnica general" página V

55.32



- Montaje en zócalos serie 94

55.33

- 3 contactos conmutados 10 A
- Montaje en zócalos serie 94

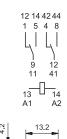
55.34

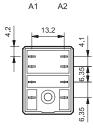


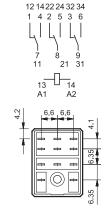
• 4 contactos conmutados 7 A

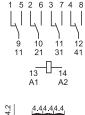
1214222432344244

• Montaje en zócalos serie 94









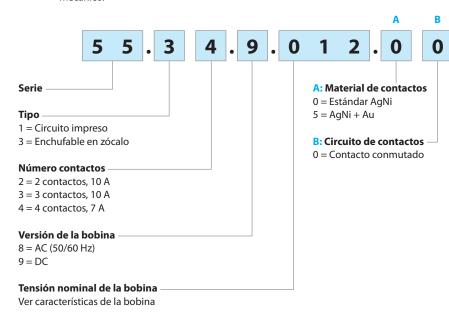


| "Información técnica general" pág                   | gina v             |   |   |   |  |  |
|---|--------------------|---|---|---|--|--|
| Características de los contacto                     | s                  |   |   |   |  |  |
| Configuración de contactos                          |                    | 2 contactos conmutados                        | 3 contactos conmutados                      | 4 contactos conmutados                      |  |  |
| Corriente nominal/Máx. corrient                     | e instantánea A    | 10/20   | 10/20                                       | 7/15  |  |  |
| Tensión nominal/                                    |                    |   |   |   |  |  |
| Máx. tensión de conmutación                         | V AC               | 250/400                                       | 250/400                                     | 250/250                                     |  |  |
| Carga nominal en AC1                                | VA                 | 2500  | 2500  | 1750  |  |  |
| Carga nominal en AC15 (230 V A                      | C) VA              | 500   | 500   | 350   |  |  |
| Motor monofásico (230 V AC)                         | kW                 | 0.37  | 0.37  | 0.125                                       |  |  |
| Capacidad de ruptura en DC1: 3                      | 0/110/220 V A      | 10/0.25/0.12                                  | 10/0.25/0.12                                | 7/0.25/0.12                                 |  |  |
| Carga mínima conmutable                             | mW (V/mA)          | 300 (5/5)                                     | 300 (5/5)                                   | 300 (5/5)                                   |  |  |
| Material estándar de los contact                    | os                 | AgNi  | AgNi  | AgNi  |  |  |
| Características de la bobina                        |                    |   |   |   |  |  |
| Tensión de alimentación                             | V AC (50/60 Hz)    | 6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 120 - 230 - 240 |   |   |  |  |
| nominal (U <sub>N</sub> )                           | V DC               |   | 6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 -125 - 220      |   |  |  |
| Potencia nominal en AC/DC                           | VA (50 Hz)/W       | 1.5/1   | 1.5/1                                       | 1.5/1                                       |  |  |
| Campo de funcionamiento                             | AC                 | (0.81.1)U <sub>N</sub>                        | (0.81.1)U <sub>N</sub>                      | (0.81.1)U <sub>N</sub>                      |  |  |
|   | DC                 | (0.81.1)U <sub>N</sub>                        | (0.81.1)U <sub>N</sub>                      | (0.81.1)U <sub>N</sub>                      |  |  |
| Tensión de mantenimiento                            | AC/DC              | $0.8~U_N$ / $0.5~U_N$                         | 0.8 U <sub>N</sub> / 0.5 U <sub>N</sub>     | 0.8 U <sub>N</sub> / 0.5 U <sub>N</sub>     |  |  |
| Tensión de desconexión                              | AC/DC              | $0.2~U_N$ / $0.1~U_N$                         | 0.2 U <sub>N</sub> / 0.1 U <sub>N</sub>     | 0.2 U <sub>N</sub> / 0.1 U <sub>N</sub>     |  |  |
| Características generales                           |                    |   |   |   |  |  |
| Vida útil mecánica AC/DC                            | ciclos             | $20 \cdot 10^6 / 50 \cdot 10^6$               | 20 · 10 <sup>6</sup> / 50 · 10 <sup>6</sup> | 20 · 10 <sup>6</sup> / 50 · 10 <sup>6</sup> |  |  |
| Vida útil eléctrica con carga nomi                  | inal en AC1 ciclos | 200 · 10³                                     | 200 · 10 <sup>3</sup>                       | 150 · 10³                                   |  |  |
| Tiempo de respuesta: ON/OFF                         | ms                 | 10/5  | 10/5  | 11/3  |  |  |
| Aislamiento entre bobina<br>y contactos (1.2/50 μs) | kV                 | 4   | 4   | 4   |  |  |
| Rigidez dieléctrica entre contact                   |                    | 1000  | 1000  | 1000  |  |  |
| Temperatura ambiente                                | °C                 | -40+85  | -40+85                                      | -40+85                                      |  |  |
| Categoría de protección                             |                    | RTI   | RTI   | RTI   |  |  |
| Homologaciones (según los tip                       | os)                |   | THE TO RINA C                               |   |  |  |



#### Codificación

Ejemplo: serie 55, relé industrial enchufable en zócalo, 4 contactos conmutados, tensión bobina 12 V DC con pulsador de prueba enclavable e indicador mecánico.



Selección de características y opciones: solo son posibles combinaciones en la misma línea. En negrita se muestran las opciones preferentes y con mejor disponibilidad.

| Tipo        | Versión de<br>la bobina | A     | В | С                    | D            |
|-------------|-------------------------|-------|---|----------------------|--------------|
| 55.32/34    | AC - DC                 | 0 - 5 | 0 | 0                    | 0            |
|             | AC                      | 0 - 5 | 0 | 2 - 3 - <b>4</b> - 5 | 0            |
|             | AC                      | 0 - 5 | 0 | 54                   | /            |
|             | DC                      | 0 - 5 | 0 | 2-4-6-7-8-9          | 0            |
|             | DC                      | 0 - 5 | 0 | 74 - 94              | /            |
| 55.33       | AC - DC                 | 0-5   | 0 | 0                    | 0            |
|             | AC                      | 0 - 5 | 0 | 1 - 3 - 5            | 0            |
|             | DC                      | 0 - 5 | 0 | 1-6-7-8-9            | 0            |
| 55.12/13/14 | AC - DC                 | 0 - 5 | 0 | 0                    | <b>0</b> - 1 |

#### D: Versiones especiales

0 = Estándar

D

0

1 = Lavable (RT III) solo para 55.12, 55.13 y 55.14

#### C: Variantes

0 = Ninguna

1 = Pulsador de prueba

2 = Indicador mecánico

3 = LED(AC)

4 = Pulsador de prueba + indicador mecánico

5 = Pulsador de prueba + LED (AC)

54 = Pulsador de prueba + LED (AC) + indicador mecánico

6\* = Doble LED (DC no polarizado)

7\* = Pulsador de prueba + doble LED (DC no polarizado)

74\* = Pulsador de prueba + doble LED (DC no polarizado) + indicador mecánico

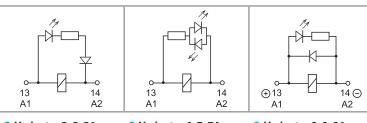
8\* = LED + diodo (positivo en A1/13, DC polaridad estándar)

9\* = Pulsador de prueba + LED + diodo (positivo en A1/13, DC polaridad estándar)

94\* = Pulsador de prueba + LED + diodo (positivo en A1/13, DC polaridad estándar) + indicador mecánico

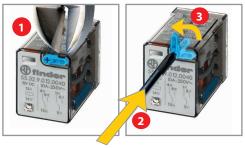
\* Ejecución no disponible en la versión de 220 V DC.

#### Descripción: variantes y versiones especiales



C: Variantes 3, 5, 54 LED (AC) C: Variantes 6, 7, 74
Doble LED
(DC no polarizado)

C: Variantes 8, 9, 94 LED + diodo (positivo en A1/13, DC polaridad estándar)



### Pulsador de prueba e indicador mecánico (0010, 0040, 0050, 0054, 0070, 0074, 0090, 0094)

Puede utilizarse de dos maneras:

<u>Caso 1</u>) El retén del pulsador (pivote de plástico que evita su rotación) permanece intacto. En este caso, cuando se actúa sobre el pulsador de prueba, los contactos se cierran. Cuando dejamos de pulsarlo, los contactos vuelven a su posición inicial.

<u>Caso 2</u>) El retén del pulsador se rompe (con un utensilio adecuado). En este caso el pulsador puede también rotar, lo que permite que, al mismo tiempo de cerrar los contactos puedan también enclavarse, permaneciendo en esa posición hasta que el pulsador vuelve a colocarse en la posición inicial.

La acción sobre el pulsador debe ser siempre rápida y decidida.



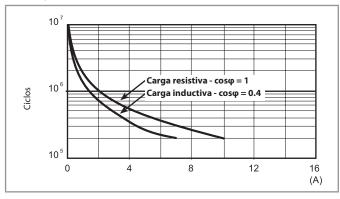
## **Características generales**

| Aislamiento según EN 61810      | D-1                               |               | 2 contactos - 3 co | ontactos        | 4           | 4 contactos     |
|---------------------------------|-----------------------------------|---------------|--------------------|-----------------|-------------|-----------------|
| Tensión nominal de alimentad    | 230/400                           |               | 230                |                 |             |                 |
| Tensión nominal de aislamien    | 400                               |               | 250                |                 |             |                 |
| Grado de contaminación          |                                   |               | 2                  |                 | 2           |                 |
| Aislamiento entre bobina y      | contactos                         |               |                    |                 |             |                 |
| Tipo de aislamiento             |                                   |               | Principal          |                 | Principal   |                 |
| Categoría de sobretensión       |                                   |               | III                |                 | III         |                 |
| Tensión soportada a los imp     | oulsos kV                         | ′ (1.2/50 μs) | 4                  |                 | 4           |                 |
| Rigidez dieléctrica             |                                   | V AC          | 2000               |                 | 2000        |                 |
| Aislamiento entre contactos     | adyacentes                        |               |                    |                 |             |                 |
| Tipo de aislamiento             |                                   |               | Principal          |                 | Principal   |                 |
| Categoría de sobretensión       |                                   |               | III                |                 | II          |                 |
| Tensión soportada a los imp     | oulsos kV                         | (1.2/50 μs)   | 4 2.5              |                 |             |                 |
| Rigidez dieléctrica             |                                   | V AC          | 2000 2000          |                 |             |                 |
| Aislamiento entre contactos     | abiertos                          |               |                    |                 |             |                 |
| Tipo de desconexión             |                                   |               | Microdesconexión   |                 | Microdescon | exión           |
| Rigidez dieléctrica             | V AC/kV                           | ′ (1.2/50 μs) | 1000/1.5           |                 | 1000/1.5    |                 |
| Inmunidad a las perturbacio     | ones conducidas                   |               |                    |                 |             |                 |
| Burst (550)ns, 5 kHz, en A1 -   | A2 según EN 61000-4-4             |               | nivel 4 (4 kV)     |                 |             |                 |
| Surge (1.2/50 μs) en A1 - A2 (n | nodo diferencial) según EN 61000- | 4-5           | nivel 4 (4 kV)     |                 |             |                 |
| Otros datos                     |                                   |               |                    |                 |             |                 |
| Tiempo de rebotes: NA/NC        |                                   | 1/3           |                    |                 |             |                 |
| Resistencia a la vibración (5   | 55)Hz: NA/NC                      | 15/15         |                    |                 |             |                 |
| Resistencia al choque           |                                   | g             | 16                 |                 |             |                 |
| Potencia disipada al ambiente   | e en vacío                        | W             | 1                  |                 |             |                 |
|                                 | con carga nominal                 | W             | 3 (2 contactos)    | 4 (3 contactos) | )           | 3 (4 contactos) |
| Distancia de montaje entre re   | lés en un circuito impreso        | mm            | ≥ 5                |                 |             |                 |
|                                 |                                   |               |                    |                 |             |                 |

## **Características de los contactos**

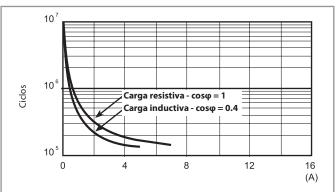
## F 55 - Vida útil eléctrica (AC) en función de la carga

2 y 3 contactos

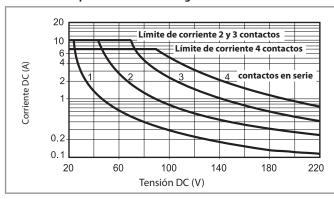


#### F 55 - Vida útil eléctrica (AC) en función de la carga

4 contactos



#### H 55 - Máximo poder de corte con cargas en DC1



- La vida eléctrica para cargas resistivas en (DC1) que tengan valores de tensión y corriente bajo la curva es de ≥ 100 · 10³ ciclos.
- Para las cargas DC13, la colocación de un diodo con polaridad invertida en paralelo con la carga permite obtener una vida eléctrica idéntica a la que se consigue con una carga en DC1.

Nota: aumentará el tiempo de desconexión.



### Características de la bobina

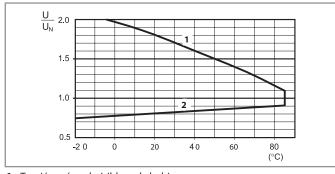
#### Valores de la versión DC

| Tensión<br>nominal | Código<br>bobina | Camp<br>funcion  | oo de<br>amiento | Resistencia | Nominal absorbida    |
|--------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|----------------------|
| U <sub>N</sub>     |                  | U <sub>min</sub> | U <sub>max</sub> | R           | I con U <sub>N</sub> |
| V                  |                  | V                | V                | Ω           | mA                   |
| 6                  | <b>9</b> .006    | 4.8              | 6.6              | 40          | 150                  |
| 12                 | <b>9</b> .012    | 9.6              | 13.2             | 140         | 86                   |
| 24                 | <b>9</b> .024    | 19.2             | 26.4             | 600         | 40                   |
| 48                 | <b>9</b> .048    | 38.4             | 52.8             | 2400        | 20                   |
| 60                 | <b>9</b> .060    | 48               | 66               | 4000        | 15                   |
| 110                | <b>9</b> .110    | 88               | 121              | 12500       | 8.8                  |
| 125                | <b>9</b> .125    | 100              | 138              | 17300       | 7.2                  |
| 220                | <b>9</b> .220    | 176              | 242              | 54000       | 4                    |

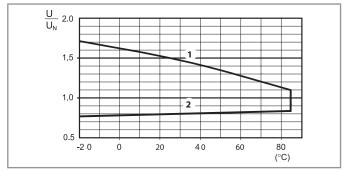
#### Valores de la versión AC

| Tensión<br>nominal | Código<br>bobina | funcion   | Campo de funcionamiento |       | Nominal<br>absorbida |
|--------------------|------------------|-----------|-------------------------|-------|----------------------|
| U <sub>N</sub>     |                  | $U_{min}$ | $U_{max}$               | R     | I con U <sub>N</sub> |
| V                  |                  | V         | V                       | Ω     | mA                   |
| 6                  | <b>8</b> .006    | 4.8       | 6.6                     | 12    | 200                  |
| 12                 | <b>8</b> .012    | 9.6       | 13.2                    | 50    | 97                   |
| 24                 | <b>8</b> .024    | 19.2      | 26.4                    | 190   | 53                   |
| 48                 | <b>8</b> .048    | 38.4      | 52.8                    | 770   | 25                   |
| 60                 | <b>8</b> .060    | 48        | 66                      | 1200  | 21                   |
| 110                | <b>8</b> .110    | 88        | 121                     | 3940  | 12.5                 |
| 120                | <b>8</b> .120    | 96        | 132                     | 4700  | 12                   |
| 230                | <b>8</b> .230    | 184       | 253                     | 17000 | 6                    |
| 240                | <b>8</b> .240    | 192       | 264                     | 19100 | 5.3                  |

#### R 55 - Campo de funcionamiento de la bobina DC en función de la temperatura ambiente



R 55 - Campo de funcionamiento de la bobina AC en función de la temperatura ambiente



- 1 Tensión máx. admisible en la bobina.
- 2 Tensión de conexión mínima con la bobina a temperatura ambiente.
- 1 Tensión máx. admisible en la bobina.
- 2 Tensión de conexión mínima con la bobina a temperatura ambiente.

#### **Accesorios**

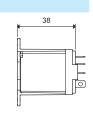




34.3 056.25

Adaptador con aletas de sujeción frontal para relé tipo 55.32, 55.33, 55.34 056.25

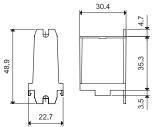
(3) 15 056.25 con relé



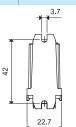
056.26 con relé

056.27 con relé

**Adaptador con aletas de sujeción en la parte posterior** para relé tipo 55.32, 55.33, 55.34



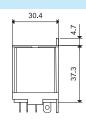
056.26



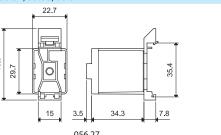
056.26 con relé

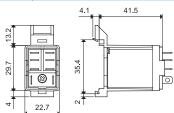
056.27

056.26



Adaptador con aletas en carril 35 mm (EN 60715) en la parte superior para 55.32, 55.33, 55.34





056.27 056.27 con relé

X-2017, www.findernet.com

056.27

056.26







|              | Módulo   | Zócalos | Relé  | Descripción                        | Montaje            | Accesorios                  |
|--------------|--|---------|-------|------------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| $\mathbb{I}$ | 99.02  | 94.P3   | 55.33 | Zócalo con bornes push-in          | montaje en panel o | - Módulos de señalización y |
| /            |  | 94.P4   | 55.32 | Para conexión rápida del conductor | carril de 35 mm    | protección CEM              |
|              | Official Control of the Control of t |         | 55.34 | - Bornes superiores - Contactos    | (EN 60715)         | - Puente                    |
|              | 99.02.9.024.90   |         |       | - Bornes inferiores - Bobina       |                    | - Módulos temporizados      |
|              | ISU I  |         |       |                                    |                    | - Palanca de retención y    |
|              | The Chillian   |         |       |                                    |                    | extracción plástica         |
|              |  |         |       |                                    |                    |                             |



| Módulo   | Zócalos | Relé  | Descripción                     | Montaje           | Accesorios                  |
|--|---------|-------|---------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| 99.02  | 94.02   | 55.32 | Zócalo con bornes de jaula      | Montaje en panel  | - Módulos de señalización y |
|  | 94.03   | 55.33 | - Bornes superiores - Contactos | o carril de 35 mm | protección CEM              |
| Tandar<br>Value<br>Tana<br>Tana<br>Tana<br>Tana<br>Tana<br>Tana<br>Tana<br>Tan | 94.04   | 55.32 | - Bornes inferiores - Bobina    | (EN 60715)        | - Puente                    |
| 99.02.9.024.90   |         | 55.34 |                                 |                   | - Módulos temporizados      |
| Made in the Co. In   |         |       |                                 |                   | - Palanca de retención y    |
| a Pallia   |         |       |                                 |                   | extracción plástica         |
|  |         |       |                                 |                   |                             |



| Módulo   | Zócalos | Relé  | Descripción   | Montaje                         | Accesorios  |
|--|---------|-------|---|---------------------------------|---|
| 99.02  | 94.54   | 55.32 | Zócalo con bornes de conexión   | Montaje en panel                | - Módulos de señalización y   |
| O STATE OF THE STA |         | 55.34 | rápida<br>- Bornes superiores - Contactos<br>- Bornes inferiores - Bobina | o carril de 35 mm<br>(EN 60715) | protección CEM - Puente - Módulos temporizados - Palanca de retención y extracción plástica |



| ) | Módulo  | Zócalos | Relé  | Descripción                | Montaje           | Accesorios                  |
|---|---|---------|-------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|
| / | 99.80   | 94.84.2 | 55.32 | Zócalo con bornes de jaula | Montaje en panel  | - Módulos de señalización y |
|   |   |         | 55.34 |                            | o carril de 35 mm | protección CEM              |
|   | © finder<br>99.88.0.230.98<br>© 10<br>118_20YACDC |         |       |                            | (EN 60715)        | - Puente                    |
|   | THE ANY ACDC                                      |         |       |                            |                   | - Palanca de retención y    |
|   | =A2 Aft   |         |       |                            |                   | extracción plástica         |
|   |   |         |       |                            |                   |                             |



| Módulo   | Zócalos | Relé           | Descripción   | Montaje                         | Accesorios   |
|--|---------|----------------|---|---------------------------------|--|
| 99.80  | 94.92.3 | 55.32          | Zócalo con bornes de jaula                                      | Montaje en panel                | - Módulos de señalización y  |
| ## Hindon 93.50.2(20.50 101.200(10.50) 101.200(10.50) 201.200(10.5 | 94.94.3 | 55.32<br>55.34 | - Bornes superiores - Contactos<br>- Bornes inferiores - Bobina | o carril de 35 mm<br>(EN 60715) | protección CEM - Puente - Palanca de retención y extracción plástica |



| Módulo | Zócalos | Relé  | Descripción                                    | Montaje                         | Accesorios                                 |
|--------|---------|-------|--|---------------------------------|--|
| 99.01  | 94.72   | 55.32 | Zócalo con bornes a pletina                    | Montaje en panel                | - Módulos de señalización y                |
| 24 VD0 | 94.73   | 55.33 | Para 94.82:<br>- Reducción del espacio a 23 mm | o carril de 35 mm<br>(EN 60715) | protección CEM<br>- Palanca de retención y |
| 上西山    | 94.74   | 55.32 | de ancho                                       | (LIV 007 13)                    | extracción plástica                        |
| P.W.Z  |         | 55.34 | de alieno                                      |                                 | extraction plastica                        |
| 00     | 94.82   | 55.32 |  |                                 |  |



| Módulo | Zócalos | Relé  | Descripción                  | Montaje             | Accesorios                  |
|--------|---------|-------|------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| _      | 94.12   | 55.32 | Zócalo para circuito impreso | Montaje en circuito | Brida de retención metálica |
| _      | 94.13   | 55.33 |                              | impreso             |                             |
| _      | 94.14   | 55.32 |                              |                     |                             |
|        |         | 55 34 |                              |                     |                             |



| Módulo | Zócalos | Relé  | Descripción           | Montaje           | Accesorios                  |
|--------|---------|-------|-----------------------|-------------------|-----------------------------|
| _      | 94.22   | 55.32 | Zócalo con terminales | En panel (espesor | Brida de retención metálica |
| _      | 94.23   | 55.33 | soldables             | del panel 1 mm)   |                             |
| _      | 94.24   | 55.32 |                       |                   |                             |
|        |         | 55.34 |                       |                   |                             |



| Módulo | Zócalos | Relé  | Descripción           | Montaje      | Accesorios                  |
|--------|---------|-------|-----------------------|--------------|-----------------------------|
| _      | 94.32   | 55.32 | Zócalo con terminales | Fijación con | Brida de retención metálica |
| _      | 94.33   | 55.33 | soldables             | tornillos M3 |                             |
|        | 94.34   | 55.32 |                       |              |                             |
|        |         | 55.34 |                       |              |                             |



Homologaciones (según los tipos):

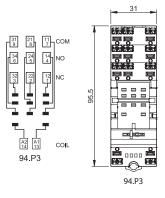
C € @ [H @ C**FL**®US

Combinación relé/ zócalo

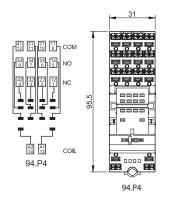


060.48

| <b>Zócalo con bornes push-in</b> montaje en panel o carril d | e 35 mm | 94.P3        |      | 94.P4         |  |  |
|--|---------|--------------|------|---------------|--|--|
| (EN 60715)   |         | Azul         |      | Azul          |  |  |
| Tipo de relé   |         | 55.33        |      | 55.32, 55.34  |  |  |
| Accesorios   |         |              |      |               |  |  |
| Brida de retención metálica                                  |         |              | 094  | l.71          |  |  |
| Palanca de retención y extracción plástica                   |         |              |      |               |  |  |
| (suministrada con el zócalo - código de embalaje SPA)        |         | 094.91.3     |      |               |  |  |
| Puente de 6 terminales                                       |         |              | 094  | 1.56          |  |  |
| Etiqueta de identificación                                   |         |              | 095. | 00.4          |  |  |
| Puente de 2 terminales                                       |         | 094.52.1     |      |               |  |  |
| Puente de 2 terminales                                       |         | 097.52       |      |               |  |  |
| Soporte para etiquetas de identificación                     |         | 097.00       |      |               |  |  |
| Módulos (ver tabla abajo)                                    |         | 99.02        |      |               |  |  |
| Módulos temporizados (ver tabla abajo)                       |         | 86.30        |      |               |  |  |
| Juego de etiquetas de identificación para palanca de re      | tención |              |      |               |  |  |
| y extracción plástica 094.91.3 y para soporte para etiqu     | etas de |              |      |               |  |  |
| identificación 097.00, 48 etiquetas, 6 x 12 mm para imp      | resoras |              |      |               |  |  |
| de transferencia térmica CEMBRE                              |         |              | 060  | ).48          |  |  |
| Características generales                                    |         |              |      |               |  |  |
| Valor nominal  |         | 10 A - 250 V |      |               |  |  |
| Rigidez dieléctrica  |         | 2 kV AC      |      |               |  |  |
| Categoría de protección                                      |         | IP 20        |      |               |  |  |
| Temperatura ambiente   | °C      | -40+70       |      |               |  |  |
| Longitud de pelado del cable                                 | mm      | 8            |      |               |  |  |
| Capacidad mínima de conexión de los bornes                   |         | hilo rígido  |      | hilo flexible |  |  |
| para zócalos 94.P3 y 94.P4                                   | mm²     | 0.5          |      | 0.5           |  |  |
|  | AWG     | 21           |      | 21            |  |  |
| Capacidad máxima de conexión de los bornes                   |         | hilo rígido  |      | hilo flexible |  |  |

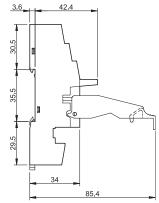


para zócalos 94.P3 y 94.P4



 $mm^2$  2 x 1.5 / 1 x 2.5

AWG 2 x 16 / 1 x 14



2 x 1.5 / 1 x 2.5

2 x 16 / 1 x 14



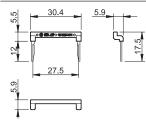
| Puente de 6 terminales para zócalos 94.P3 y 94.P4 | 094.56 (azul) |
|---|---------------|
| Valor nominal                                     | 10 A - 250 V  |

161.6

| 004 53 1 |  |
|----------|--|

| n | a | л | E | 2 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|
| u | 7 | - |   | ~ |   |

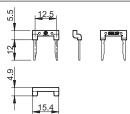
| Puente de 2 terminales para zócalos 94.P3 y 94.P4 | 094.52.1     |
|---|--------------|
| Valor nominal                                     | 10 A - 250 V |
| iol . 30.4 . 5.9                                  |              |







| Puente de 2 terminales para zócalos 94.P3 y 94.P4 | 097.52       |
|---|--------------|
| Valor nominal                                     | 10 A - 250 V |





### Soporte para etiquetas de identificación para zócalos 94.P3 y 94.P4





| Módulo temporizador serie 86                    |                  |  |  |  |  |
|---|------------------|--|--|--|--|
| (1224)V AC/DC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s100 h) | 86.30.0.024.0000 |  |  |  |  |
| (110125)V AC; Bifunción: Al, Dl; (0.05 s100 h)  | 86.30.8.120.0000 |  |  |  |  |
| (230240)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s100 h)  | 86.30.8.240.0000 |  |  |  |  |

097.00

Homologaciones (según los tipos):  $\mathbf{C} \in \mathbf{H} \subset \mathbf{N}^{\mathbb{S}}$ 



99.02 Homologaciones (según los tipos):

[f][ c**91**0°us

Los módulos DC con polaridad no estándar (+A2) están disponibles bajo pedido.

| Módulos de señalización y protección CEM ti | <b>po 99.02</b> para zócalos 94.P3 y 9 | 94.P4          |
|---|--|----------------|
| Diodo (+A1, polaridad estándar)             | (6220)V DC                             | 99.02.3.000.00 |
| LED   | (624)V DC/AC                           | 99.02.0.024.59 |
| LED   | (2860)V DC/AC                          | 99.02.0.060.59 |
| LED   | (110240)V DC/AC                        | 99.02.0.230.59 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (624)V DC                              | 99.02.9.024.99 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (2860)V DC                             | 99.02.9.060.99 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (110220)V DC                           | 99.02.9.220.99 |
| LED + Varistor                              | (624)V DC/AC                           | 99.02.0.024.98 |
| LED + Varistor                              | (2860)V DC/AC                          | 99.02.0.060.98 |
| LED + Varistor                              | (110240)V DC/AC                        | 99.02.0.230.98 |
| RC  | (624)V DC/AC                           | 99.02.0.024.09 |
| RC  | (2860)V DC/AC                          | 99.02.0.060.09 |
| RC  | (110240)V DC/AC                        | 99.02.0.230.09 |
| Antirremanencia                             | (110240)V AC                           | 99.02.8.230.07 |





Homologaciones (según los tipos):

Combinación relé/ zócalo

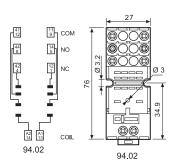


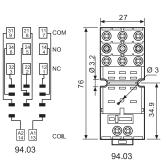
094.91.3

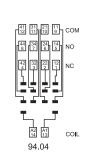


060.48

| Zócalo con bornes de jaula montaje en panel o carril de 35 mm   | 94.02        | 94.02.0   | 94.03    | 94.03.0   | 94.04     | 94.04.0   |  |
|---|--------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|--|
| (EN 60715)  | Azul         | Negro     | Azul     | Negro     | Azul      | Negro     |  |
| Tipo de relé  | 55.32        |           | 55.33    |           | 55.32, 55 | .34       |  |
| Accesorios  |              |           |          |           |           |           |  |
| Brida de retención metálica                                     |              |           | 094      | 1.71      |           |           |  |
| Palanca de retención y extracción plástica                      |              |           |          |           |           |           |  |
| (suministrada con el zócalo - código de embalaje SPA)           | 094.91.3     | 094.91.30 | 094.91.3 | 094.91.30 | 094.91.3  | 094.91.30 |  |
| Puente de 6 terminales  | 094.06       | 094.06.0  | 094.06   | 094.06.0  | 094.06    | 094.06.0  |  |
| Etiqueta de identificación                                      |              |           | 094.     | .00.4     |           |           |  |
| Soporte para etiquetas de identificación                        | 097.00       |           |          |           |           |           |  |
| Módulos (ver tabla abajo)                                       |              | 99.02     |          |           |           |           |  |
| Módulos temporizados (ver tabla abajo)                          | 86.30        |           |          |           |           |           |  |
| Juego de etiquetas de identificación para palanca de retención  |              |           |          |           |           |           |  |
| y extracción plástica 094.91.3 y para soporte para etiquetas de |              |           |          |           |           |           |  |
| identificación 097.00, 48 etiquetas, 6 x 12 mm para impresoras  |              |           |          |           |           |           |  |
| de transferencia térmica CEMBRE                                 | 060.48       |           |          |           |           |           |  |
| Características generales                                       |              |           |          |           |           |           |  |
| Valor nominal   | 10 A - 250 V |           |          |           |           |           |  |
| Rigidez dieléctrica   | 2 kV AC      |           |          |           |           |           |  |
| Categoría de protección   |              | IP 20     |          |           |           |           |  |
| Temperatura ambiente °C   | -40+70       |           |          |           |           |           |  |
| Par de apriete Nm   | 0.5          |           |          |           |           |           |  |





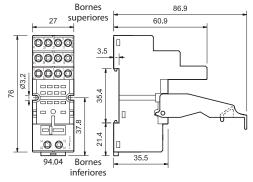


mm

hilo rígido

mm<sup>2</sup> 1 x 6 / 2 x 2.5

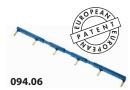
AWG 1 x 10 / 2 x 14



hilo flexible

 $1 \times 4 / 2 \times 2.5$ 

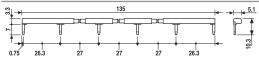
1 x 12 / 2 x 14



Puente de 6 terminales para zócalos 94.02, 94.03 y 94.04 Valor nominal

094.06 (azul) 10 A - 250 V

094.06.0 (negro)





Módulo temporizador serie 86

Longitud de pelado del cable

para zócalos 94.02/03/04

Capacidad de conexión de los bornes

(12...24)V AC/DC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s...100 h) 86.30.0.024.0000 (110...125)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s...100 h) 86.30.8.120.0000 (230...240)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s...100 h) 86.30.8.240.0000

Homologaciones (según los tipos): ( F FII called

99.02

Homologaciones (según los tipos):

[f][ c**51**]<sub>US</sub>

Los módulos DC con polaridad no estándar (+A2) están disponibles bajo pedido.

| Tromologaciones (seguir los apos).                       |                  |             |
|--|------------------|-------------|
| Módulos de señalización y protección CEM tipo 99.02 para | a zócalos 94.02, | 94.03 y 94. |
| Diodo (+A1, polaridad estándar)                          | (6220)V DC       | 99.02.3.00  |

| Módulos de señalización y protección CEM tipo 99.02 para zócalos 94.02, 94.03 y 94.04 |                 |                |  |  |  |
|---|-----------------|----------------|--|--|--|
| Diodo (+A1, polaridad estándar)   | (6220)V DC      | 99.02.3.000.00 |  |  |  |
| LED   | (624)V DC/AC    | 99.02.0.024.59 |  |  |  |
| LED   | (2860)V DC/AC   | 99.02.0.060.59 |  |  |  |
| LED   | (110240)V DC/AC | 99.02.0.230.59 |  |  |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)   | (624)V DC       | 99.02.9.024.99 |  |  |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)   | (2860)V DC      | 99.02.9.060.99 |  |  |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)   | (110220)V DC    | 99.02.9.220.99 |  |  |  |
| LED + Varistor  | (624)V DC/AC    | 99.02.0.024.98 |  |  |  |
| LED + Varistor  | (2860)V DC/AC   | 99.02.0.060.98 |  |  |  |
| LED + Varistor  | (110240)V DC/AC | 99.02.0.230.98 |  |  |  |
| RC  | (624)V DC/AC    | 99.02.0.024.09 |  |  |  |
| RC  | (2860)V DC/AC   | 99.02.0.060.09 |  |  |  |
| RC  | (110240)V DC/AC | 99.02.0.230.09 |  |  |  |
| Antirremanencia   | (110240)V AC    | 99.02.8.230.07 |  |  |  |

# **SERIE 94** Zócalos y accesorios para relés serie 55





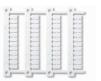


Homologaciones (según los tipos):

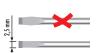
**C € ®** [H[ c**31**] us



094.91.3



060.48



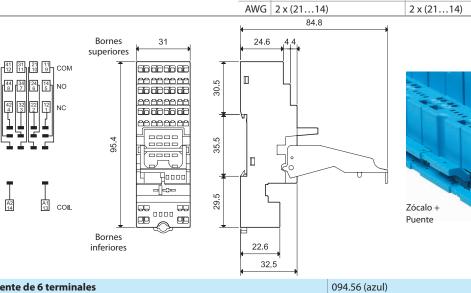




Zócalo con bornes de conexión rápida montaje en carril de 94.54 (azul) 35 mm (EN 60715) Tipo de relé 55.32, 55.34 Accesorios Brida de retención metálica 094.71 Palanca de retención y extracción plástica 094.91.3 Puente de 6 terminales 094.56 Módulos (ver tabla abajo) 99.02, 86.30 Juego de etiquetas de identificación para palanca de retención

y extracción 094.91.3, plástico, 48 etiquetas, 6 x 12 mm para

| ,  |   |  |
|--|---|--|
| impresoras de transferencia térmica CEMBRE | 060.48                                    |  |
| Características generales                  |   |  |
| Valor nominal                              | 10 A - 250 V                              |  |
| Rigidez dieléctrica                        | 2 kV AC                                   |  |
| Categoría de protección                    | IP 20                                     |  |
| Temperatura ambiente                       | °C   -25+70                               |  |
| Longitud de pelado del cable n             | mm 10                                     |  |
| Capacidad de conexión de los bornes        | hilo rígido hilo flexible                 |  |
| para zócalos 94.54 m                       | nm <sup>2</sup> 2 x (0.51.5) 2 x (0.51.5) |  |





## Puente de 6 terminales

Valor nominal



86.30



Homologaciones (según los tipos):

## 

Los módulos DC con polaridad no estándar (+A2) están disponibles bajo pedido.

| Módulo temporizador serie 86                    |                  |
|---|------------------|
| (1224)V AC/DC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s100 h) | 86.30.0.024.0000 |
| (110125)V AC; Bifunción: Al, Dl; (0.05 s100 h)  | 86.30.8.120.0000 |
| (230240)V AC; Bifunción: Al, Dl; (0.05 s100 h)  | 86.30.8.240.0000 |

10 A - 250 V

| Módulos de señalización y protección CEM ti | <b>ipo 99.02</b> para zócalo 94.54 |                |  |
|---|------------------------------------|----------------|--|
| Diodo (+A1, polaridad estándar)             | (6220)V DC                         | 99.02.3.000.00 |  |
| LED   | (624)V DC/AC                       | 99.02.0.024.59 |  |
| LED   | (2860)V DC/AC                      | 99.02.0.060.59 |  |
| LED   | (110240)V DC/AC                    | 99.02.0.230.59 |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (624)V DC                          | 99.02.9.024.99 |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (2860)V DC                         | 99.02.9.060.99 |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (110220)V DC                       | 99.02.9.220.99 |  |
| LED + Varistor                              | (624)V DC/AC                       | 99.02.0.024.98 |  |
| LED + Varistor                              | (2860)V DC/AC                      | 99.02.0.060.98 |  |
| LED + Varistor                              | (110240)V DC/AC                    | 99.02.0.230.98 |  |
| RC  | (624)V DC/AC                       | 99.02.0.024.09 |  |
| RC  | (2860)V DC/AC                      | 99.02.0.060.09 |  |
| RC  | (110240)V DC/AC                    | 99.02.0.230.09 |  |
| Antirremanencia                             | (110240)V AC                       | 99.02.8.230.07 |  |

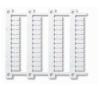


Homologaciones (según los tipos):

# C € ER[ c**FU**®us

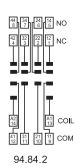


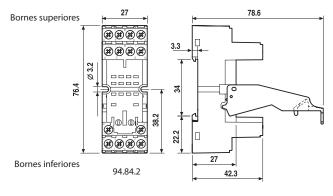
094.91.3



060.48

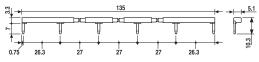
| <b>Zócalo con bornes de jaula</b> montaje en panel o carril de 35 (EN 60715)  | mm  | 94.84.2<br>Azul | 94.84.20<br>Negro |  |
|---|-----|-----------------|-------------------|--|
| Tipo de relé  |     | 55.32, 55.34    | Negro             |  |
| Accesorios  |     |                 |                   |  |
| Brida de retención metálica<br>(suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA)  |     | 094.71          |                   |  |
| Palanca de retención y extracción plástica  |     | 094.91.3        | 094.91.30         |  |
| Puente de 6 terminales  |     | 094.06          | 094.06.0          |  |
| Etiqueta de identificación  |     | 094.80.3        |                   |  |
| Módulos (ver tabla abajo)   |     | 99.80           |                   |  |
| Juego de etiquetas de identificación para palanca de retenci<br>094.91.3, plástico, 48 etiquetas, 6 x 12 mm para impresoras d<br>térmica CEMBRE | ,   |                 |                   |  |
| Características generales   |     |                 |                   |  |
| Valor nominal   |     | 10 A - 250 V    |                   |  |
| Rigidez dieléctrica   |     | 2 kV AC         |                   |  |
| Categoría de protección   |     | IP 20           |                   |  |
| Temperatura ambiente  | °C  | -40+70          |                   |  |
| Par de apriete  | Nm  | 0.5             |                   |  |
| Longitud de pelado del cable  | mm  | 7               |                   |  |
| Capacidad de conexión de los bornes   |     | hilo rígido     | hilo flexible     |  |
| para zócalo 94.84.2   | 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   |  |







| Puente de 6 terminales para zócalo 94.84.2 | 094.06 (azul) | 094.06.0 (negro) |
|--|---------------|------------------|
| Valor nominal                              | 10 A - 250 V  | ·                |





Homologaciones (según los tipos):

## EAC

\* Los módulos de color negro están disponibles bajo pedido.

El LED verde es estándar. El LED rojo está disponible bajo pedido.

| Módulos de señalización y protección CEM tipo 99.80 para zócalo 94.84.2 |                 |                |  |  |
|---|-----------------|----------------|--|--|
|   |                 | Azul*          |  |  |
| Diodo (+A1, polaridad estándar)   | (6220)V DC      | 99.80.3.000.00 |  |  |
| LED   | (624)V DC/AC    | 99.80.0.024.59 |  |  |
| LED   | (2860)V DC/AC   | 99.80.0.060.59 |  |  |
| LED   | (110240)V DC/AC | 99.80.0.230.59 |  |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)                                   | (624)V DC       | 99.80.9.024.99 |  |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)                                   | (2860)V DC      | 99.80.9.060.99 |  |  |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)                                   | (110220)V DC    | 99.80.9.220.99 |  |  |
| LED + Varistor  | (624)V DC/AC    | 99.80.0.024.98 |  |  |
| LED + Varistor  | (2860)V DC/AC   | 99.80.0.060.98 |  |  |
| LED + Varistor  | (110240)V DC/AC | 99.80.0.230.98 |  |  |
| RC  | (624)V DC/AC    | 99.80.0.024.09 |  |  |
| RC  | (2860)V DC/AC   | 99.80.0.060.09 |  |  |
| RC  | (110240)V DC/AC | 99.80.0.230.09 |  |  |
| Antirremanencia   | (110240)V AC    | 99.80.8.230.07 |  |  |





Homologaciones (según los tipos):

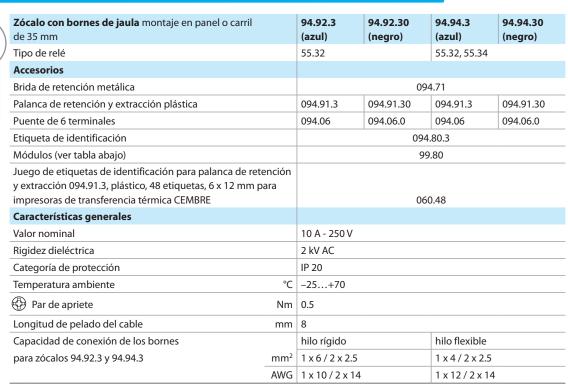
**C €** [H[ c**91**]°us

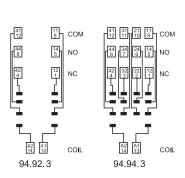


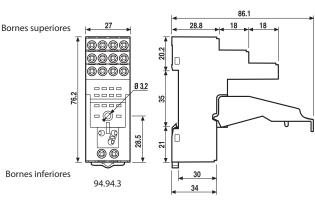
094.91.3

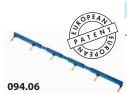


060.48

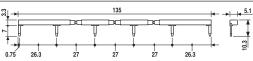








| Puente de 6 terminales para zócalos 94.92.3 y 94.94.3 | 094.06 (azul) | 094.06.0 (negro) |
|---|---------------|------------------|
| Valor nominal   | 10 A - 250 V  |                  |





Homologaciones (según los tipos):

## EAC

\* Los módulos de color negro están disponibles bajo pedido.

El LED verde es estándar. El LED rojo está disponible bajo pedido.

|                                       |                 | Azul*          |
|---------------------------------------|-----------------|----------------|
| Diodo (+A1, polaridad estándar)       | (6220)V DC      | 99.80.3.000.00 |
| LED                                   | (624)V DC/AC    | 99.80.0.024.59 |
| LED                                   | (2860)V DC/AC   | 99.80.0.060.59 |
| LED                                   | (110240)V DC/AC | 99.80.0.230.59 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar) | (624)V DC       | 99.80.9.024.99 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar) | (2860)V DC      | 99.80.9.060.99 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar) | (110220)V DC    | 99.80.9.220.99 |
| LED + Varistor                        | (624)V DC/AC    | 99.80.0.024.98 |
| LED + Varistor                        | (2860)V DC/AC   | 99.80.0.060.98 |
| LED + Varistor                        | (110240)V DC/AC | 99.80.0.230.98 |
| RC                                    | (624)V DC/AC    | 99.80.0.024.09 |
| RC                                    | (2860)V DC/AC   | 99.80.0.060.09 |
| RC                                    | (110240)V DC/AC | 99.80.0.230.09 |
| Antirremanencia                       | (110240)V AC    | 99.80.8.230.07 |



Homologaciones (según los tipos):

C € @ [H[ @

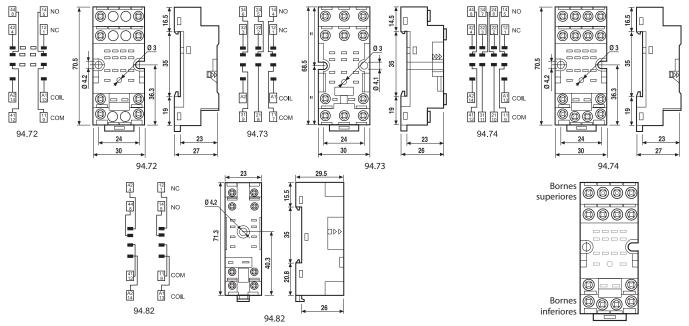
c**FU**®US



Homologaciones (según los tipos):



| Zócalo con bornes a pletina montaje en panel o carril de     | !      | 94.72       | 94.72.0 | 94.73 | 94.73.0     | 94.74     | 94.74.0 |
|--|--------|-------------|---------|-------|-------------|-----------|---------|
| 35 mm (EN 60715)   |        | Azul        | Negro   | Azul  | Negro       | Azul      | Negro   |
| Tipo de relé   |        | 55.32       |         | 55.33 |             | 55.32, 55 | .34     |
| Accesorios   |        |             |         |       |             |           |         |
| Brida de retención metálica                                  |        |             |         |       |             |           |         |
| (suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA)        |        |             |         | 094   | 1.71        |           |         |
| Módulos (ver tabla abajo)                                    |        |             |         | 99    | .01         |           |         |
| Zócalo con bornes a pletina: montaje en panel o carril de 35 | 5 mm   | 94.82 (az   | zul)    |       | 94.82.0 (   | negro)    |         |
| Tipo de relé   |        | 55.32       |         |       | 55.32       |           |         |
| Accesorios   |        |             |         |       |             |           |         |
| Brida de retención metálica                                  |        |             |         |       |             |           |         |
| (suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA)        |        | 094.71      |         |       |             |           |         |
| Módulos (ver tabla abajo)                                    |        |             |         | 99    | .01         |           |         |
| Características generales                                    |        |             |         |       |             |           |         |
| Valor nominal  |        | 10 A - 250  | 0 V     |       |             |           |         |
| Rigidez dieléctrica  |        | 2 kV AC     |         |       |             |           |         |
| Categoría de protección                                      |        | IP 20       |         |       |             |           |         |
| Temperatura ambiente   | °C     | -40+70      | 0       |       |             |           |         |
| Par de apriete   | Nm     | 0.5         |         |       |             |           |         |
| Longitud de pelado del cable                                 | mm     | 8 (94.72/   | 73/74)  |       | 9 (94.82)   |           |         |
| Capacidad de conexión de los bornes                          |        | hilo rígid  | 0       |       | hilo flexil | ole       |         |
| para zócalos 94.72/73/74 y 94.82                             | $mm^2$ | 1 x 2.5 / 2 | 2 x 1.5 |       | 1 x 2.5 / 2 | 2 x 1.5   |         |
|  | AWG    | 1 x 14 / 2  | x 16    |       | 1 x 14 / 2  | x 16      |         |





Homologaciones (según los tipos):

EHE

El LED verde es estándar. El LED rojo está disponible bajo pedido.

| Módulos de señalización y protección CEM t | 94.73, 94.74 y 94.82 |                |
|--|----------------------|----------------|
|  |                      | Azul*          |
| Diodo (+A1, polaridad estándar)            | (6220)V DC           | 99.01.3.000.00 |
| Diodo (+A2, polaridad no estándar)         | (6220)V DC           | 99.01.3.000.00 |
| LED  | (624)V DC/AC         | 99.01.0.024.59 |
| LED  | (2860)V DC/AC        | 99.01.0.060.59 |
| LED  | (110240)V DC/AC      | 99.01.0.230.59 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)      | (624)V DC            | 99.01.9.024.99 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)      | (2860)V DC           | 99.01.9.060.99 |
| LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)      | (110220)V DC         | 99.01.9.220.99 |
| LED + Diodo (+A2, polaridad no estándar)   | (624)V DC            | 99.01.9.024.99 |
| LED + Diodo (+A2, polaridad no estándar)   | (2860)V DC           | 99.01.9.060.99 |
| LED + Diodo (+A2, polaridad no estándar)   | (110220)V DC         | 99.01.9.220.99 |
| LED + Varistor                             | (624)V DC/AC         | 99.01.0.024.98 |
| LED + Varistor                             | (2860)V DC/AC        | 99.01.0.060.98 |
| LED + Varistor                             | (110240)V DC/AC      | 99.01.0.230.98 |
| RC   | (624)V DC/AC         | 99.01.0.024.09 |
| RC   | (2860)V DC/AC        | 99.01.0.060.09 |
| RC   | (110240)V DC/AC      | 99.01.0.230.09 |
| Antirremanencia                            | (110240)V AC         | 99.01.8.230.07 |

<sup>\*</sup> Los módulos de color negro están disponibles bajo pedido.

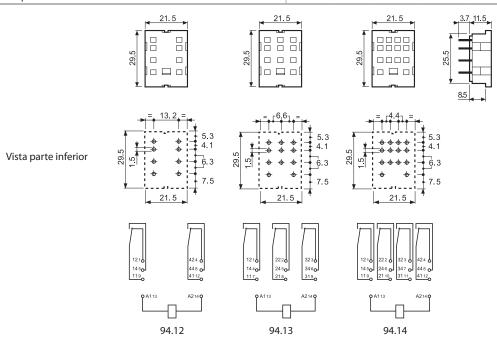




Homologaciones (según los tipos):



| Zócalo para circuito impreso   | 94.12<br>Azul | 94.12.0<br>Negro | 94.13<br>Azul | 94.13.0<br>Negro | 94.14<br>Azul | 94.14.0<br>Negro |
|--|---------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| Tipo de relé   | 55.32         |                  | 55.33         |                  | 55.32, 55     | .34              |
| Accesorios   |               |                  |               |                  |               |                  |
| Brida de retención metálica<br>(suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA) |               |                  | 094           | 4.51             |               |                  |
| Características generales  |               |                  |               |                  |               |                  |
| Valor nominal  | 10 A - 25     | 0 V              |               |                  |               |                  |
| Rigidez dieléctrica  | 2 kV AC       |                  |               |                  |               |                  |
| Temperatura ambiente   | °C -40+7      | 0                |               |                  |               |                  |

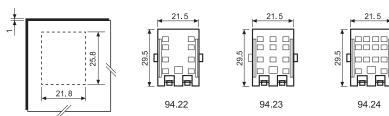




Homologaciones (según los tipos):



| <b>Zócalo con terminales soldables:</b> espesor del panel 1 mm                       | 94.22<br>Azul | 94.22.0<br>Negro | 94.23<br>Azul | 94.23.0<br>Negro | 94.24<br>Azul | 94.24.0<br>Negro |
|--|---------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| Tipo de relé   | 55.32         |                  | 55.33         |                  | 55.32, 55     | .34              |
| Accesorios   |               |                  |               |                  |               |                  |
| Brida de retención metálica<br>(suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA) | 094.51        |                  |               |                  |               |                  |
| Características generales  |               |                  |               |                  |               |                  |
| Valor nominal  | 10 A - 250 V  |                  |               |                  |               |                  |
| Rigidez dieléctrica  | 2 kV AC       |                  |               |                  |               |                  |
| Temperatura ambiente °C  | -40+7         | 0                |               |                  |               |                  |

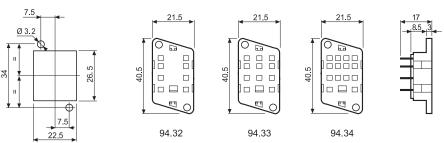


9.5



c**FU**®US

| Zócalo para encastrar: fijación con tornillos M3 - conexión                          | 94.32<br>Azul | 94.32.0 |       | 94.33.0 | 94.34        | 94.34.0 |   |
|--|---------------|---------|-------|---------|--------------|---------|---|
| por soldadura  |               | Negro   | Azul  | Negro   | Azul         | Negro   |   |
| Tipo de relé   | 55.32         |         | 55.33 |         | 55.32, 55.34 |         |   |
| Accesorios   |               |         |       |         |              |         | I |
| Brida de retención metálica<br>(suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA) | 094.51        |         |       |         |              |         |   |
| Características generales  |               |         |       |         |              |         |   |
| Valor nominal  | 10 A - 250 V  |         |       |         |              |         |   |
| Rigidez dieléctrica  | 2 kV AC       |         |       |         |              |         |   |
| Temperatura ambiente °C  | -40+7         | 0       |       |         |              |         |   |



## Código de embalaje

Identificación de la elaboración y de las bridas a través de las últimas tres letras.

Ejemplo:

