

Módulo	Zócalos	Relé	Descripción	Montaje	Accesorios
99.02	95.P3	40.31	Zócalos con bornes push-in	Montaje en panel	- Módulos de señalización y
© Blandage and the state of the	95.P5	40.51 40.52 40.61 40.62	<ul> <li>Para la conexión rápida de los hilos conductores</li> <li>Bornes superiores - Contactos</li> <li>Bornes inferiores - Bobina</li> </ul>	o carril de 35 mm (EN 60715)	protección CEM  - Puente  - Módulos temporizados  - Palanca de retención y extracción plástica



Módulo	Zócalos	Relé	Descripción	Montaje	Accesorios
99.02	95.03	40.31	Zócalo con bornes de jaula	Montaje en panel	- Módulos de señalización y
The street of th	95.05	40.51 40.52 40.61 40.62	- Bornes superiores - Contactos - Bornes inferiores - Bobina	o carril de 35 mm (EN 60715)	protección CEM  - Puente  - Módulos temporizados  - Palanca de retención y extracción plástica



Módulo	Zócalos	Relé	Descripción	Montaje	Accesorios
99.80	95.83.3	40.31	<b>Zócalo con bornes de jaula</b> - Bornes superiores - Contactos NA	Montaje en panel o carril de 35 mm	- Módulos de señalización y protección CEM
® finder % 8.9.2489 6 6 9 19.39(40) 19.39(40) 19.39(40) 19.39(40)	95.85.3	40.51 40.52 40.61 40.62	y COM  - Bornes inferiores - Contactos de bobina y NC	(EN 60715)	- Puente - Palanca de retención y extracción plástica



Módulo	Zócalos	Relé	Descripción	Montaje	Accesorios
99.80	95.93.3	40.31	Zócalo con bornes de jaula	Montaje en panel	- Módulos de señalización y
© finder % 840 220 88 10. 247 400	95.95.3	40.51 40.52 40.61 40.62	- Bornes superiores - Contactos - Bornes inferiores - Bobina	o carril de 35 mm (EN 60715)	protección CEM  - Puente  - Palanca de retención y extracción plástica



Módulo	Zócalos	Relé	Descripción	Montaje	Accesorios
99.01	95.63	40.31	Zócalo con bornes de jaula	Montaje en panel	- Brida de retención metálica
24 V80	95.65	40.51 40.52 40.61 40.62	- Bornes superiores - Contactos - Bornes inferiores - Bobina	o carril de 35 mm (EN 60715)	

1
Ofinder
W 12 W 18
OF 12.2

Ver página 18

Ver página 17

Módulo	Zócalos	Relé	Descripción	Montaje	Accesorios
_	95.13.2	40.31	Zócalo para circuito impreso	Montaje en circuito	- Brida de retención metálica
_	95.15.2	40.51		impreso	- Palanca de retención plástica
		40.52			
		40.61			
		40.62			

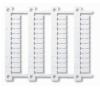




95.P5 Homologaciones (según los tipos)





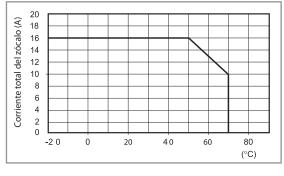


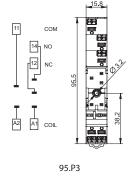
060.48

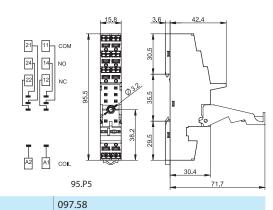
<b>Zócalo con bornes push-in</b> montaje en panel o d	carril de			
35 mm		95.P3	95.P5	
Tipo de relé		40.31	40.51, 40.52, 40.61, 40.62	
Accesorios				
Brida de retención metálica		095.71		
Palanca de retención y extracción plástica				
(suministrada con el zócalo - código de embalaje	SPA)	095	.91.3	
Puente de 8 terminales		097	7.58	
Puente de 2 terminales (reticulado 12.5 mm)		093	7.52	
Puente de 2 terminales (reticulado 4.6 mm)		093	7.42	
Soporte para etiquetas de identificación (para eti- 060.48)	quetas tipo	097	7.00	
Etiqueta de identificación		095	.00.4	
Módulos (ver tabla abajo)		99.02		
Módulos temporizados (ver tabla abajo)		86.30		
Juego de etiquetas de identificación para palanca	a de			
retención y extracción plástica 095.91.3 y para sop	porte de			
etiquetas de identificación 097.00, 48 etiquetas 6	x 12 mm,			
para impresora por transferencia térmica CEMBRE	E	060	0.48	
Características generales				
Valor nominal		10 A - 250 V*		
Rigidez dieléctrica entre bobina y contactos	(1.2/50 µs)	6 kV		
Categoría de protección		IP 20		
Temperatura ambiente	°C	-40+70 (ver diagrama L95)		
Longitud de pelado del cable	mm	10		
Capacidad mínima de conexión de los bornes		hilo rígido	hilo flexible	
para zócalos 95.P3 y 95.P5	$mm^2$	0.5	0.5	
	AWG	21	21	
Capacidad máxima de conexión de los bornes		hilo rígido	hilo flexible	
para zócalos 95.P3 y 95.P5	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	

<sup>\*</sup> Con corrientes > 10 A, los bornes de los contactos deben conectarse en paralelo (21 con 11, 24 con 14, 22 con 12). Con relés 40.51 utilizar los bornes 21, 12 y 14.

#### L 95 - Corriente total del zócalo en función de la temperatura ambiente







10 A - 250 V

	an		100	
	_	4	-	
4	-	1		
The same		0		

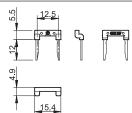
097.58





Puente de 8 terminales para zócalos 95.P3 y 95.P5

Puente de 2 terminales para zócalos 95.P3 y 95.P5	097.52
Valor nominal	10 A - 250 V



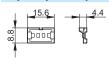


Valor nominal 10 A - 250 V	Puente de 2 terminales para zócalos 95.P3 y 95.P5	097.42
	Valor nominal	10 A - 250 V

4.6

<b>Soporte para etiquetas de identificación</b> para zócalos 95.P3 y 95.P5	097.00







Módulo temporizador serie 86					
(1224)V AC/DC; Bifunción: Al, 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, DI; (0.05 s100 h)	86.30.8.240.0000				

Homologaciones (según los tipos):  $\mathbf{C} \in \mathbb{C}_{\mathbf{K}}^{\mathbf{S}} [ \mathbb{H} [ {}_{\mathbf{C}}\mathbf{N})^{\mathbb{S}} ]$ 



Homologaciones (según los tipos):

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

Módulos de señalización y protección CEM tipo 99.02 para zócalos 95.P3 y 95.P5						
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				

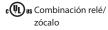
<sup>\*</sup> Potencia adicional de disipación 0.9 W

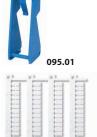




Homologaciones (según los tipos):

**C € ĽK @** EH[



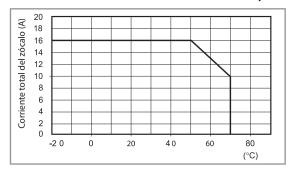


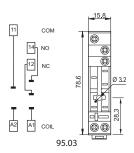
060.48

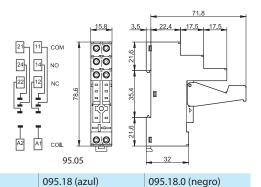
<b>Zócalo con bornes de jaula</b> montaje en panel o carril de 35 mm	95.03 (azul)	95.03.0 (negro)	95 05 (azul)	95.05.0 (negro)
Tipo de relé	40.31 40.51, 40.52, 40.61,40.62			
Accesorios	.0.0		101017101027	.0.0.7.0.02
Brida de retención metálica		095	5.71	
Palanca de retención y extracción plástica (suministrada con el zócalo - código de embalaje SPA)	095.01	095.01.0	095.01	095.01.0
Puente de 8 terminales	095.18	095.18.0	095.18	095.18.0
Soporte para etiquetas de identificación (para etiquetas tipo 060.48)		097	7.00	
Etiqueta de identificación		095	.00.4	
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 095.01 y para soporte de etiquetas de identificación 097.00, 48 etiquetas 6 x 12 mm, para impresora por transferencia térmica CEMBRE	060.48			
Características generales				
Valor nominal	10 A - 250 V*			
Rigidez dieléctrica entre bobina y contactos (1.2/50 µs)	6 kV			
Categoría de protección	IP 20			
Temperatura ambiente °C	_40+70 (ver diagrama L95)			
Par de apriete Nm	0.5			
Longitud de pelado del cable mm	8			
Capacidad de conexión de los bornes para zócalos 95.03 y 95.05	hilo rígido hilo flexible			
mm <sup>2</sup>	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	

<sup>\*</sup> Con corrientes > 10 A, los bornes de los contactos deben conectarse en paralelo (21 con 11, 24 con 14, 22 con 12). Con relés 40.51 utilizar los bornes 21, 12 y 14.

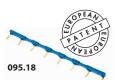
#### L 95 - Corriente total del zócalo en función de la temperatura ambiente







10 A - 250 V



valor i	iomi	nai							
3.3				110.5				<b>-</b>	5.1
	Ţ	,					J		
-	15	15.8	15.8	15.8	15.8	15.8	15	-	0

Puente de 8 terminales para zócalos 95.03 y 95.05



Módulo temporizador serie 86

(1224)V AC/DC; Bifunción: Al, DI; (0.05 s100 h)	86.30.0.024.0000
(110125)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s100 h)	86.30.8.120.0000
(230240)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05 s100 h)	86.30.8.240.0000





Homologaciones (según los tipos):

## 

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

Módulos de señalización y protección CEM tipo	<b>99.02</b> para zócalos 95.03 y 9	95.05
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
* Potencia adicional de disipación 0.9 W		



Homologaciones (según los tipos):

## **C €** K [H[ c**FU**] us





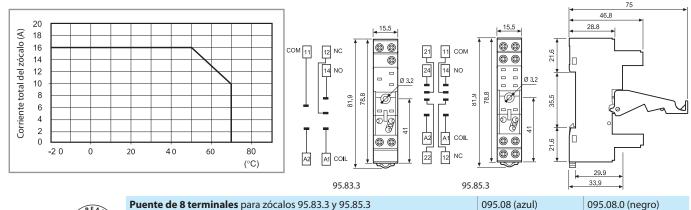
060.48

<b>Zócalo con bornes de jaula</b> montaje en panel o c	arril de 35 mm	95.83.3 (azul)	95.83.30 (negro)	95.85.3 (azul)	95.85.30 (negro)
Tipo de relé		40.31		40.51, 40.52, 4	0.61,40.62
Accesorios					
Brida de retención metálica			09:	5.71	
Palanca de retención y extracción plástica					
(suministrada con el zócalo - código de embalajo	e SPA)	095.91.3	095.91.30	095.91.3	095.91.30
Puente de 8 terminales		095.08	095.08.0	095.08	095.08.0
Etiqueta de identificación			095	.00.4	
Módulos (ver tabla abajo)			99	0.80	
Soporte para etiquetas de identificación		097.00			
Juego de etiquetas de identificación para palanca de retención y extracción plástica 095.91.3, 48 etiquetas					
6 x 12 mm, para impresoras de transferencia tér	mica CEMBRE	060.48			
Características generales					
Valor nominal		10 A - 250 V*			
Rigidez dieléctrica entre bobina y contactos	(1.2/50 μs)	6 kV		2 kV	
Categoría de protección		IP 20			
Temperatura ambiente °C		–40…+70 (ve	er diagrama L95)		
Par de apriete	Nm	Nm 0.5			
Longitud de pelado del cable	mm	m 7			
Capacidad de conexión de los bornes		hilo rígido		hilo flexible	
para zócalos 95.83.3 y 95.85.3	mm <sup>2</sup>	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	

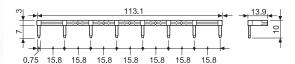
<sup>\*</sup> Con corrientes > 10 A, los bornes de los contactos deben conectarse en paralelo (21 con 11, 24 con 14, 22 con 12). Con relés 40.51 utilizar los bornes 21, 12 y 14.

#### L 95 - Corriente total del zócalo en función de la temperatura ambiente

Valor nominal







Módulos de señalización y protección CEM tipo 99.80 para zócalos 95.83.3 y 95.85.3



99.80 Homologaciones (según los tipos):

## EHE

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

El LED verde es estándar. RC
El LED rojo está An
disponible bajo pedido. \* p

		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

(110...240)V DC/AC | 99.80.0.230.09

(110...240)V AC | 99.80.8.230.07

10 A - 250 V

Antirremanencia\*

<sup>\*</sup> Potencia adicional de disipación 0.9 W



Homologaciones (según los tipos):

# **C € ĽK [fl[ c<b>FN**®us





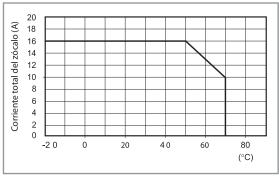
060.48

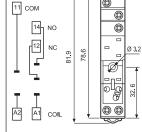
			I		1
<b>Zócalo con bornes de jaula</b> montaje en panel o ca	95.93.3 (azul)	95.93.30 (negro)		95.95.30 (negro)	
Tipo de relé		40.31 40.51, 40.52, 40.61,40.62			10.61,40.62
Accesorios					
Brida de retención metálica			095	.71	
Palanca de retención y extracción plástica					
(suministrada con el zócalo - código de embala	je SPA)	095.91.3	095.91.30	095.91.3	095.91.30
Puente de 8 terminales		095.08	095.08.0	095.08	095.08.0
Etiqueta de identificación			095.	00.4	
Módulos (ver tabla abajo)			99	.80	
Juego de etiquetas de identificación para paland	ca de				
retención y extracción plástica 095.91.3 y para so	oporte de				
etiquetas de identificación 097.00, 48 etiquetas	6 x 12 mm,				
para impresora por transferencia térmica CEMBF	RE	060.48			
Características generales					
Valor nominal		10 A - 250 V*			
Rigidez dieléctrica entre bobina y contactos	(1.2/50 μs)	6 kV			
Categoría de protección		IP 20			
Temperatura ambiente	°C	-40+70 (ver diagrama L95)			
Par de apriete Nm		0.5			
Longitud de pelado del cable	mm	8			
Capacidad de conexión de los bornes		hilo rígido		hilo flexible	
para zócalos 95.93.3 y 95.95.3	mm <sup>2</sup>	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	

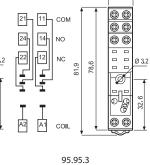
<sup>\*</sup> Con corrientes > 10 A, los bornes de los contactos deben conectarse en paralelo (21 con 11, 24 con 14, 22 con 12). Con relés 40.51 utilizar los bornes 21, 12 y 14.

15.5

### L 95 - Corriente total del zócalo en función de la temperatura ambiente







15.5



64.8

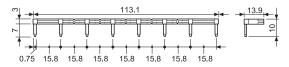


Puente de 8 terminales para zócalos 95.93.3 y 95.95.3 Valor nominal

095.08 (azul) 10 A - 250 V

095.08.0 (negro)







99.80 Homologaciones (según los tipos):

### EHE

\* 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 zócalos 95.93.3 y 95.95.3					
		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			
* D-+ili-ilala disinai/ 0.014/	·				

<sup>\*</sup> Potencia adicional de disipación 0.9 W





Homologaciones (según los tipos):

## **C € K @ EHI @**

CSU<sup>®</sup>US



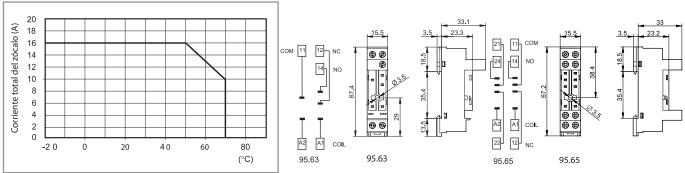
Homologaciones (según los tipos):

<b>Zócalo con bornes de jaula</b> montaje en panel o ca	arril de 35 mm	95.63	95.65
Tipo de relé		40.31	40.51, 40.52, 40.61,40.62
Accesorios			
Brida de retención metálica		095	5.71
Puente de 8 terminales		095.08	095.08
Módulos (ver tabla abajo)		99.01	_
Características generales			
Valor nominal		10 A - 250 V*	
Rigidez dieléctrica entre bobina y contactos	(1.2/50 µs)	6 kV	2 kV
Categoría de protección		IP 20	
Temperatura ambiente	°C	°C   -40+70 (ver diagrama L95)	
Par de apriete	Nm	0.5	
Longitud de pelado del cable	mm	7	
Capacidad de conexión de los bornes		hilo rígido	hilo flexible
para zócalos 95.63 y 95.65	mm <sup>2</sup>	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

<sup>\*</sup> Con corrientes > 10 A, los bornes de los contactos deben conectarse en paralelo (21 con 11, 24 con 14, 22 con 12). Con relés 40.51 utilizar los bornes 21, 12 y 14.

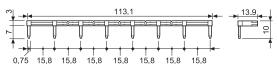
## **CE**₩@[ff[ c**FU**]us

#### L 95 - Corriente total del zócalo en función de la temperatura ambiente





Puente de 8 terminales para zócalos 95.63 y 95.65	095.08 (azul)
Valor nominal	10 A - 250 V





99.01 Homologaciones (según los tipos):

# EHE

\* 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 99.01 para zócalo 95.63			
		Azul*	
Diodo (+A1, polaridad estándar)	(6220)V DC	99.01.3.000.00	
Diodo (+A2, polaridad no estándar)	(6220)V DC	99.01.2.000.00	
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	99.01.9.024.79	
LED + Diodo (+A2, polaridad no estándar)	(2860)V DC	99.01.9.060.79	
LED + Diodo (+A2, polaridad no estándar)	(110220)V DC	99.01.9.220.79	
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> Potencia adicional de disipación 0.9 W

# SERIE 95 Relación de zócalos para relés serie 40









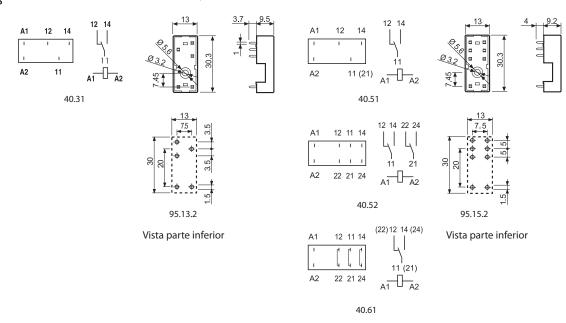
Homologaciones (según los tipos):

**(F)** [H] **(D)** c**SN**<sup>®</sup>US



Zócalo para circuito impreso	95.13.2 (azul) 95.13.20 (negro	95.15.2 (azul) 95.15.20 (negro)		
Tipo de relé	40.31	40.51, 40.52, 40.61,40.62		
Accesorios				
Palanca de retención metálica (suministrada con el zócalo - código de embalaje SMA)	095.51			
Palanca de retención plástica	095.52			
Características generales				
Valor nominal	12 A - 250 V	10 A - 250 V*		
Rigidez dieléctrica entre bobina y contactos (1.2/50 µs	6 kV			
Categoría de protección	IP 20			
Temperatura ambiente °C				
***************************************				

<sup>\*</sup> Con corrientes > 10 A, los bornes de los contactos deben conectarse en paralelo (21 con 11, 24 con 14, 22 con 12). Con relés 40.51 utilizar los bornes 21, 12 y 14.



### Código de embalaje

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

Ejemplo:

