



97.01

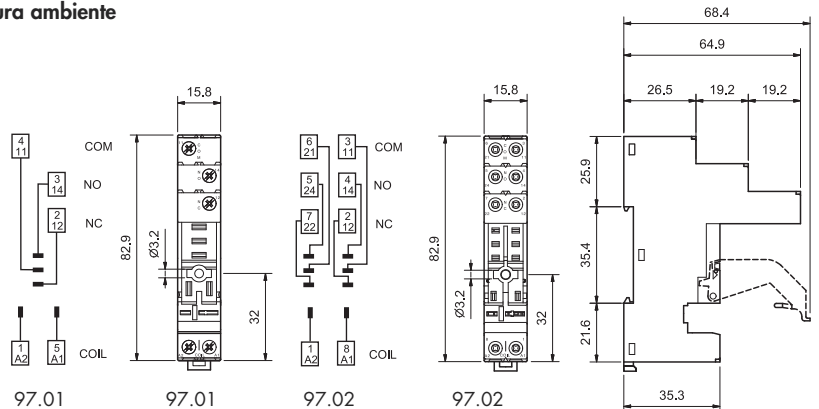
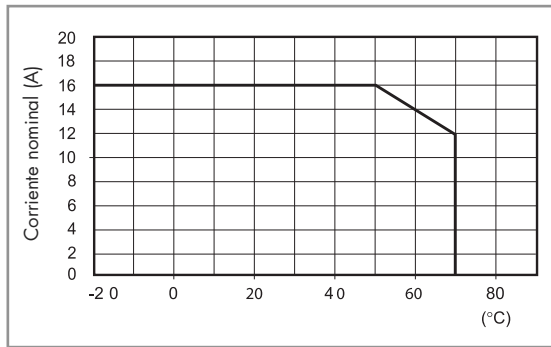
Homologaciones (según los tipos):



097.01

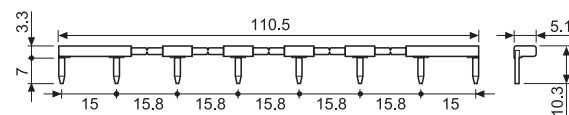
Zócalos con bornes de jaula montaje en panel o carril 35 mm (EN 60715)	97.01 Azul	97.01.0 Negro	97.02 Azul	97.02.0 Negro
Para relé tipo	46.61		46.52	
<b>Accesorios</b>				
Palanca de retención y extracción de plástico (suministrado con el zócalo - código de embalaje SPA)			097.01	
Etiqueta de identificación			095.00.4	
Puente de 8 terminales	095.18 (azul)		095.18.0 (negro)	
Modulos (ver tabla abajo)			99.02	
Modulos temporizados (ver tabla abajo)			86.30	
<b>Características generales</b>				
Valor nominal	16 A - 250 V AC		8 A - 250 V AC	
Rigidez dieléctrica	6 kV (1.2/50 μs) entre bobina y contactos			
Grado de protección	IP 20			
Temperatura ambiente	°C -40...+70 (ver diagrama L97)			
Par de apriete	Nm	0.8		
Largo de pelado del cable	mm	8		
Capacidad de conexión de los bornes para zócalos 97.01 y 97.02		hilo rígido		hilo flexible
	mm <sup>2</sup>	1x6 / 2x2.5		1x4 / 2x2.5
	AWG	1x10 / 2x14		1x12 / 2x14

**L 97 - Corriente de conmutación en función de la temperatura ambiente**  
(para relé 46.61 y zócalo 97.01)



095.18

Puente de 8 terminales para zócalos 97.01 y 97.02	095.18 (azul)	095.18.0 (negro)
Valor nominal	10 A - 250 V	



86.30

Módulo temporizador serie 86		
(12...24)V AC/DC; Bifunción: AI, DI; (0.05s...100h)	86.30.0.024.0000	
(110...125)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05s...100h)	86.30.8.120.0000	
(230...240)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05s...100h)	86.30.8.240.0000	

Homologaciones (según los tipos):



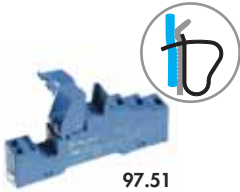
99.02

Homologaciones (según los tipos):



Modulos de señalización y protección CEM tipo 99.02 para zócalos 97.01 y 97.02		
Diodo (+A1, polaridad estándar)	(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 + Diodo (+A1, polaridad estándar)	(6...24)V DC	99.02.9.024.99
LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)	(28...60)V DC	99.02.9.060.99
LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)	(110...220)V DC	99.02.9.220.99
LED + Varistor	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.98
LED + Varistor	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.98
LED + Varistor	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.98
RC	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.09
RC	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.09
RC	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.09
Antirremanencia	(110...240)V AC	99.02.8.230.07

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



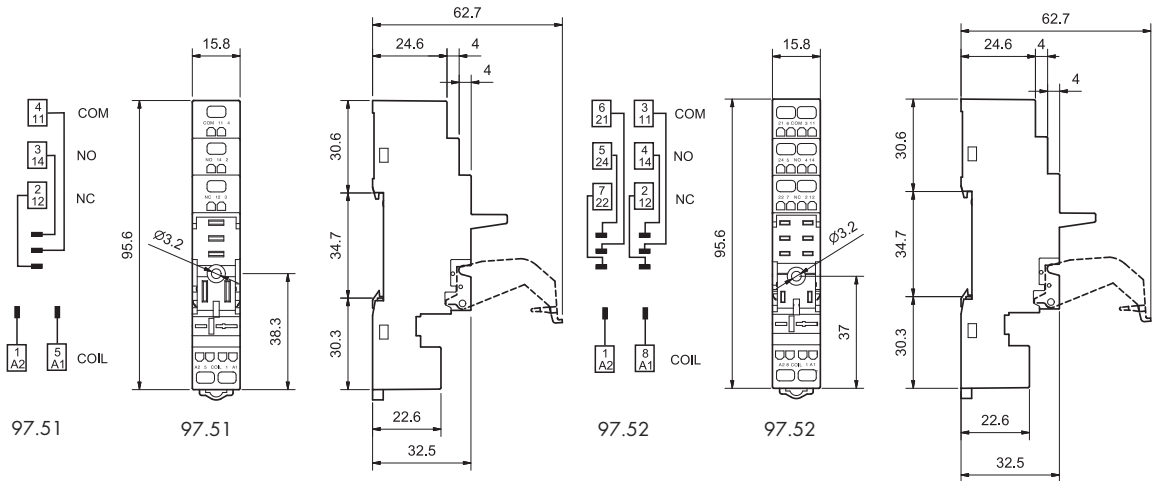
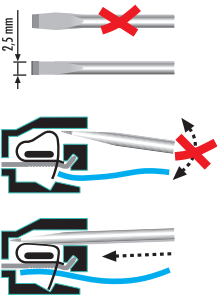
97.51

Homologaciones (según los tipos):



097.01

Zócalo con bornes de conexión rápida montaje en panel o carril 35 mm (EN 60715)	97.51 Azul	95.71.0 Negro	97.52 Azul	97.52.0 Negro
Para relé tipo	46.61		46.52	
<b>Accesorios</b>				
Palanca de retención y extracción de plástico (suministrado con el zócalo - código de embalaje SPA)	097.01			
Modulos (ver tabla abajo)	99.02			
Modulos temporizados (ver tabla abajo)	86.30			
<b>Características generales</b>				
Valor nominal	10 A - 250 V AC		8 A - 250 V AC	
Rigidez dieléctrica	6 kV (1.2/50 µs) entre bobina y contactos			
Grado de protección	IP 20			
Temperatura ambiente	°C -25...+70			
Largo de pelado del cable	mm 8			
Capacidad de conexión de los bornes para zócalos 97.51 y 97.52	hilo rígido mm <sup>2</sup> 2x(0.2...1.5) AWG 2x(24...18)		hilo flexible 2x(0.2...1.5) 2x(24...18)	



86.30

<b>Módulo temporizador serie 86</b>	
(12...24)V AC/DC; Bifunción: AI, DI; (0.05s...100h)	86.30.0.024.0000
(110...125)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05s...100h)	86.30.8.120.0000
(230...240)V AC; Bifunción: AI, DI; (0.05s...100h)	86.30.8.240.0000

Homologaciones (según los tipos):



99.02

Homologaciones (según los tipos):



<b>Modulos de señalización y protección CEM tipo 99.02 para zócalos 97.51 y 97.52</b>		
Diodo (+A1, polaridad estándar)	(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 + Diodo (+A1, polaridad estándar)	(6...24)V DC	99.02.9.024.99
LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)	(28...60)V DC	99.02.9.060.99
LED + Diodo (+A1, polaridad estándar)	(110...220)V DC	99.02.9.220.99
LED + Varistor	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.98
LED + Varistor	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.98
LED + Varistor	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.98
RC	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.09
RC	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.09
RC	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.09
Antirremanencia	(110...240)V AC	99.02.8.230.07

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



97.11

Homologaciones (según los tipos):



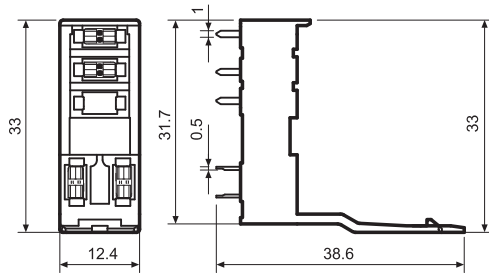
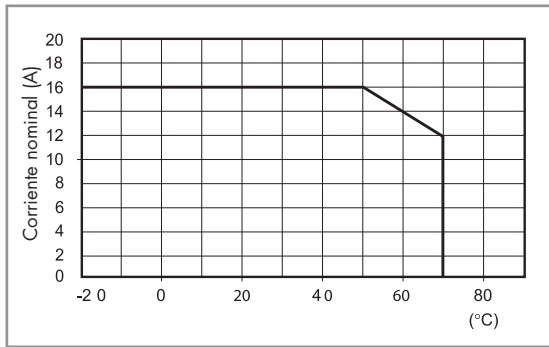
97.12

Homologaciones (según los tipos):

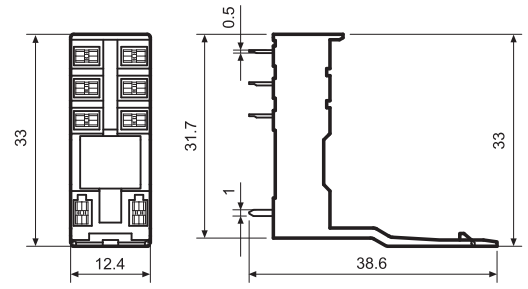


Zócalo para circuito impreso	97.11 (azul)	97.12 (azul)
Tipo de relé	46.61	46.52
<b>Características generales</b>		
Valor nominal	12 A - 250 V (ver diagrama L97)	8 A - 250 V
Rigidez dieléctrica	6 kV (1.2/50 µs) entre bobina y contactos	
Grado de protección	IP 20	
Temperatura ambiente	°C -40...+70	

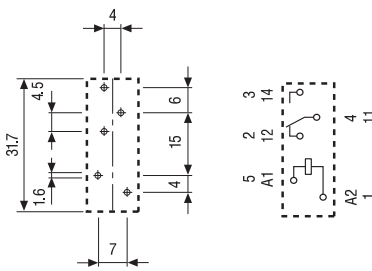
L 97 - Corriente de conmutación en función de la temperatura ambiente (para relé 46.61 y zócalo 97.11)



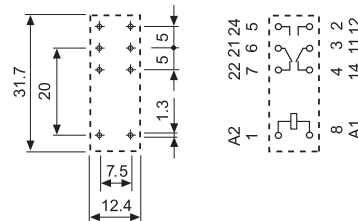
97.11



97.12



Vista parte inferior



Vista parte inferior

## Código de embalaje

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

Ejemplo:



A Embalaje estándar

SP Palanca de plástico



Sin brida