

Salida singular - Interfaces modulares con relé de estado sólido, anchura 6.2 mm.

Ideal para la conexión con sistemas PLC

- Alimentación DC sensible, AC o AC/DC
- Suministrado con módulo de presencia de tensión y de protección bobina
- Silencioso, gran velocidad de conmutación y elevada vida eléctrica
- Extracción y fijación del relé con clip de plástico
- UL Listing (combinaciones relé/zócalo)
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)

B

38.81/38.81.3
Borne de jaula

38.91/38.91.3
Borne de conexión rápida

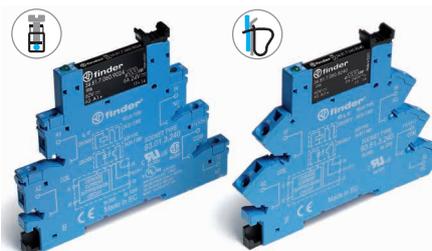


38.81/38.91

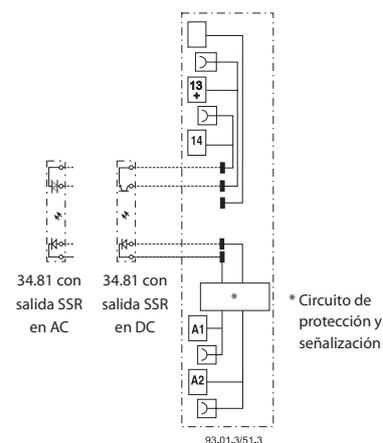
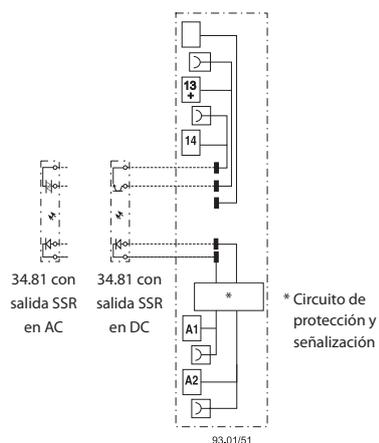


- Circuito de salida AC o DC
- Relé de estado sólido - Circuito de entrada DC
- Borne de jaula y borne de conexión rápida
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)

38.81.3/38.91.3



- Circ. supresor de corriente residual
- Salida AC o DC
- Relé de estado sólido - Circuito de entrada AC o AC/DC
- Borne de jaula y borne de conexión rápida
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)



Dimensiones: ver página 13

Circuito de salida

Configuración de contactos

		1 NA			1 NA		
Corriente nominal/ Máxima corriente instantánea (10 ms)	A	6/50	0.1/0.5	2/80	6/50	0.1/0.5	2/80
Tensión nominal/Tensión máxima de bloqueo	V	24/33 DC	48/53 DC	240/— AC	24/33 DC	48/53 DC	240/— AC
Tensión de conmutación	V	(1.5...33)DC	(1.5... 53)DC	(12...275)AC	(1.5...33)DC	(1.5...53)DC	(12...275)AC
Tensión de pico repetitivo en estado de off	V _{pk}	—	—	800	—	—	800
Intensidad mínima de conmutación	mA	1	0.05	35	1	0.05	35
Máxima corriente residual en salida "OFF"	mA	0.001	0.001	1.5	0.001	0.001	1.5
Máxima caída de tensión en salida "ON"	V	0.4	1	1.6	0.4	1	1.6

Circuito de entrada

Tensión nominal	V AC	—			230...240		
de alimentación (U _N)	V DC	6 - 24 - 60			—		
	V AC/DC	(110...125) - (220...240)			110...125		
Campo de funcionamiento	V DC	Ver página 10			Ver página 10		
Absorbimiento nominal	mA	Ver página 10			Ver página 10		
Tensión de desconexión	V DC	Ver página 10			Ver página 10		

Características generales

Tiempo de respuesta: conexión/desconexión (entrada DC)	ms	0.2/0.6	0.04/0.11	12/12	0.2/0.6	0.04/0.11	12/12
Rigidez dieléctrica entre entrada/salida	V AC	2500			2500		
Temperatura ambiente	°C	-20...+55			-20...+55		
Categoría de protección		IP20			IP20		

Homologaciones relé (según los tipos)

