



RELÉS DE CONTROL

Relés de intensidad - CA

**PAAA DAAA SAAA
PAAB DAAB SAAB**



**PABA DABA SABA
PABB DABB SABB**



PAEA DAEA SAEA



PAFA DAFA SAFA



R. intens. - Shunt

**PACA DACA SACA
PACB DACB SACB**



Función

Relé de máxima o mínima intensidad.

Relé de máxima o mínima intensidad.

Relé de intensidad con dos consignas independientes.

Relé de intensidad con dos consignas independientes.

Relé de máxima o mínima intensidad. Medición a través de shunt externo.

Magnitud de medida

Línea monofásica en CA

Línea en CC

Línea monofásica en CA

Línea en CC

Línea monofásica en CA

Gamas

[1MA] 0,1..1 mA
[5MA] 0,5..5 mA
[A02] 2..20 mA
[A10] 10..100 mA
[A20] 20..200 mA
[A50] 50..500 mA
[1A] 0,1..1 A
[2A] 0,2..2 A
[5A] 0,5..5 A

[1MA] 0,1..1 mA
[5MA] 0,5..5 mA
[A02] 2..20 mA
[A10] 10..100 mA
[A20] 20..200 mA
[A50] 50..500 mA
[1A] 0,1..1 A
[2A] 0,2..2 A
[5A] 0,5..5 A

[1MA] 0,1..1 mA
[5MA] 0,5..5 mA
[A02] 2..20 mA
[A10] 10..100 mA
[A20] 20..200 mA
[A50] 50..500 mA
[1A] 0,1..1 A
[2A] 0,2..2 A
[5A] 0,5..5 A

[1MA] 0,1..1 mA
[5MA] 0,5..5 mA
[A02] 2..20 mA
[A10] 10..100 mA
[A20] 20..200 mA
[A50] 50..500 mA
[1A] 0,1..1 A
[2A] 0,2..2 A
[5A] 0,5..5 A

[V05] 5..50 mV
[V06] 6..60 mV
[V10] 10..100 mV
[V15] 15..150 mV

Histeresis

Ajustable de 3..30%

Ajustable de 3..30%

Fija del 10%

Fija del 10%

Ajustable de 3..30%

Temporización

Ajustable de 0..30 s
[P...][D...] Detección
[S...] Detección/Reposición

Ajustable de 0..30 s
[P...][D...] Detección
[S...] Detección/Reposición

No

No

Ajustable de 0..30 s
[P...][D...] Detección
[S...] Detección/Reposición

SPDT [...A]

10 A / 250 VCA
0,4 A / 200 VCC

10 A / 250 VCA
0,4 A / 200 VCC

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

10 A / 250 VCA
0,4 A / 200 VCC

DPDT [...B]

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

Tensión de alimentación

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

Referencias
(Seleccionar un elemento de cada columna)

P	AA	A	024	1MA
D		B	110	5MA
S			230	A02
			400	A10
			440	A20
			440	A50
			901	1A
			902	2A
				5A

P	AB	A	024	1MA
D		B	110	5MA
S			230	A02
			400	A10
			440	A20
			440	A50
			901	1A
			902	2A
				5A

P	AE	A	024	1MA
D			110	5MA
S			230	A02
			400	A10
			440	A20
			440	A50
			901	1A
			902	2A
				5A

P	AF	A	024	1MA
D			110	5MA
S			230	A02
			400	A10
			440	A20
			440	A50
			901	1A
			902	2A
				5A

P	AC	A	024	V05
D		B	110	V06
S			230	V10
			400	V15
			440	
			440	
			901	
			902	

gm GUEMISA (Electrónica Guerra y Miró Guemisa S.L.)
Sta. Virgilia, 29 - local - 28033 Madrid (Spain)
Tlfno.: (034) 91 764 21 00 Fax: (034) 91 764 21 32
Email: ventas@guemisa.com Web: www.guemisa.com

Instalación

Enchufable a base undecal

Directo a rail DIN

Directo a rail DIN

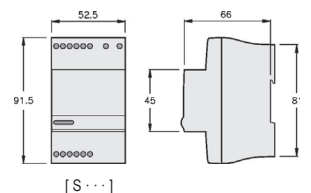
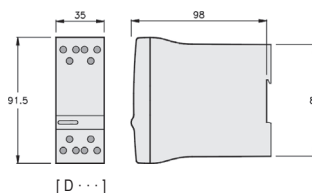
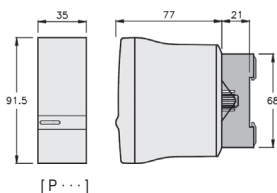
Montaje

Fondo panel

Fondo panel

Superficial

Formato y dimensiones





RELÉS DE CONTROL

Relés de intensidad - Detección por shunt

**PADA DADA SADA
PADB DADB SADB**



PAGA DAGA SAGA



PAHA DAHA SAHA



Relés lazo de corriente

SAJA SAJB



SAKA



Función

Relé de máxima o mínima intensidad. Medición a través de shunt externo.

Relé de intensidad con dos consignas independientes. Medición a través de shunt externo.

Relé de intensidad con dos consignas independientes. Medición a través de shunt externo.

Relé de intensidad para lazo de corriente 4-20 mA. Salida de 15 VCC para alimentación del lazo.

Relé de intensidad para lazo de corriente 4-20 mA con dos consignas independientes. Salida de 15 VCC para alimentación del lazo.

Magnitud de medida

Línea en CC

Línea monofásica en CA

Línea en CC

Línea en CC

Línea en CC

Gamas

[V05] 5..50 mV
[V06] 6..60 mV
[V10] 10..100 mV
[V15] 15..150 mV

[V05] 5..50 mV
[V06] 6..60 mV
[V10] 10..100 mV
[V15] 15..150 mV

[V05] 5..50 mV
[V06] 6..60 mV
[V10] 10..100 mV
[V15] 15..150 mV

[A02] 2..20 mV

[A02] 2..20 mV

Histéresis

Ajustable de 3..30%

Fija del 10%

Fija del 10%

Fija del 10%

Fija del 10%

Temporización

Ajustable de 0..30 s
[P...][D...] Detección
[S...] Detección/Reposición

No

No

Ajustable de 0..30 s
Detección/Reposición

No

SPDT [...A]

10 A / 250 VCA
0,4 A / 200 VCC

8 A / 250VCA
0,25 A / 200 VCC

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

10 A / 250 VCA
0,4 A / 200 VCC

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

DPDT [...B]

8 A / 250 VCA
0,25 A / 200 VCC

Tensión de alimentación

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

[024] 24 VCA
[110] 110..125 VCA
[230] 220..240 VCA
[400] 380..415 VCA
[440] 440 VCA
[901] 15..70 VCA/CC
[902] 60..240 VCA/CC

gm GUEMISA (Electrónica Guerra y Miró Guemisa S.L.)
Sta. Virgilia, 29 - local - 28033 Madrid (Spain)
Tfno.: (034) 91 764 21 00 Fax.: (034) 91 764 21 32
Email.: ventas@guemisa.com Web.: www.guemisa.com

Referencias
(Seleccionar un elemento de cada columna)

P			024
D	AD	A	110
S	B	B	230
			400
			440
			901
			902
		V05	
		V06	
		V10	
		V15	

P			024
D	AG	A	110
S			230
			400
			440
			901
			902
		V05	
		V06	
		V10	
		V15	

P			110
D	AH	A	230
S			220
			380
			400
			415
			440
			460
		V05	
		V06	
		V10	
		V15	

S			024
	AJ	A	110
	B		230
			400
			440
			901
			902
		A02	

S			024
	AK	A	110
			230
			400
			440
			901
			902
		A02	

Instalación

Enchufable a base undecal

Directo a rail DIN

Directo a rail DIN

Montaje

Fondo panel

Fondo panel

Superficial

Formato y dimensiones

