



RGE-RL

RGE-RL, Relé diferencial para Transformador WGC, tipo A ultraimunizado, 2 módulos e pré-alarme visual.

Código: P12A32.

- > Módulos: 2
- > N° relés: 1
- > $I_{\Delta n}$ (A): 0,03 ... 5 A
- > Alimentação (Vac): 230 Vca
- > Atraso: 0,02 ... 5 s
- > Fixação: Calha DIN

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300 V
Consumo	4,5 VA
Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	230 V ~ ±20 %

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	35 x 85 x 68 (mm)
Envolvente	Polycarbonate
Fixação	DIN 46277
Peso (kg)	0,16

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de trabalho	-10 ... +50 °C

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III 300 V
Normas	IEC 60755, IEC 60947-2-M

Segurança Elétrica

Classe de isolamento	Proteção contra choque eléctrico por isolamento duplo de Classe II (IEC 61010-1)
----------------------	--

Saídas digitais de relés

Tensão nominal	250 V ~
Carga resistiva (máx.)	250 Vca / 6 Aca
Corrente máxima	10 A ~
Vida elétrica	1x10 ⁴
Potência máxima de comutação	2500 VA



RGE-RL

Relé diferencial eletrônico

Código: P12A32.

Proteção diferencial

Tipo	Tipo A Ultraimunizada
Sensibilidade ($I_{\Delta n}$), A	0,03 ... 5 seleccionable
Tempo de retardamento (t_{Δ})	0,02 ... 5 s (seleccionável)

Proteção

Indicação por LED	Tensão de alimentação Disparo por fuga Desconexão de transformador externo Pré-alarme
Medição	Verdadeiro RMS (TRMS)
Tipo de elemento de corte	Contactador ou Magnetotérmico + bobina de disparo

RGE-R

CÓDIGO	MODELO	$I_{\Delta n}$ (A)	Nº relés
P12231.	RGE-R1	0,03 ... 3 A	
P12A32.	RGE-RL	0,03 ... 5 A	1
P122320040000	RGE-R	0,03 ... 5 A	1

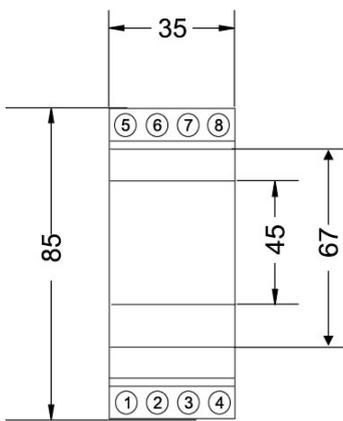


RGE-RL

Relé diferencial eletrônico

Código: P12A32.

Dimensões



Conexões

