



computer Max P&P 12

computer Max P&P 12, Reguladores automáticos de energia reativa

Código: R108720020000 **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

- > Relé alarma: Sim
- > Intervalo Medida (V): 230
- > Alimentação (Vac): 230 Vca
- > N° Passos: 12
- > Corrente entrada: ... / 5A
- > Unidade manobra: Contactor

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300 V
Consumo	110 V: 7 ... 10 VA / 230 V: 7,4 ... 9,9 VA / 400 V: 5 ... 8,8 VA / 480 V: 8,7 ... 10,7 VA
Frequência	45 ... 65 Hz
Tensão nominal	480, 400, 230 ó 110 V ~ (+15, -10 % según modelo)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	144 x 144 x 62 (mm)
Envolvente	Plástico auto-extinguível V0
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,507

Características ambientais

Grau de proteção	IP 30 / Frontal: IP 40
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-20 ... +70 °C
Temperatura de trabalho	-20 ... +60 °C

Normas

Certificações	UL
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 61010, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 50081-2, IEC 50082-1, IEC 50082-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-11, UL 94

Circuito de medição de corrente

Corrente nominal (In)	... / 5 A
Margem de medição de corrente de fase	0.05 ... 5A
Sobrecarga admissível	+ 20%
Sobrecarga permanente	+ 20%
Ligação	Conecte preferencialmente à fase L1

Segurança Elétrica



computer Max P&P 12

Regulador automático de energia reactiva

Código: R108720020000

Classe de isolamento

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

Interface do utilizador

LED	2 LED
Resolução do monitor	3 dígitos, 7 segmentos + 20 ícones
Teclado	3 chaves

Outras saídas digitais para relés

Corrente máxima	6 A (12 A bornes de conexão)
-----------------	------------------------------

Saídas digitais de relés

Quantidade	12
Tensão máxima de contactos abertos	250 V ~

Precisão na medição

Ângulo de fase φ	2 % \pm 1 dígito
Medição de corrente de fase	1%
Medição de tensão de fase	1%



computer Max P&P 12

Regulador automático de energia reactiva

Código: R108720020000

Conexões

