



## computer Max P&P 12

computer Max P&P 12, Reguladores automáticos de energía reactiva

Código: R10872. DESCATALOGADO

- > Relé de alarma: Si
- > Rango medida (V): 400
- > Alimentación Vca: 400 Vca
- > N° Pasos: 12
- > Corriente de entrada: ... / 5A
- > Unidad maniobra: Contactor

### Descripción

La serie de reguladores **computer Max plug & play** de alta tecnología, están pensados para una regulación sencilla y eficaz. Como toda la gama de reguladores computer se basa en el sistema FCP de Circutor (Fast Computerized Program), que dan al regulador unas prestaciones únicas en el mercado. Otras características son:

- Sistema Plug & Play, que permite la programación del parámetro C/K y la selección de fase en la cual está instalado el transformador de corriente de forma totalmente automática.
- Visualiza por display:  $\cos \phi$ , tensión, corriente, THD/ y registra máximos alcanzados de tensión y corriente.
- Incorpora la función "selección de fase" que permite al usuario seleccionar la fase en la cual está instalado el transformador de corriente.
- Permite ver por display el comportamiento del  $\cos \phi$ , / y THD/, ante la conexión y desconexión manual de los condensadores.
- Indicación por display o mediante relé de las siguientes alarmas: Falta de compensación, Sobrecompensación, Sobretensión, Sobrecorriente, Transformador desconectado, Corriente por debajo del límite.

### Aplicación

**Computer Max plug & play** es el regulador ideal para compensar instalaciones equilibradas, donde la facilidad de programación, robustez y precisión, sean requisitos imprescindibles. Su sistema de programación sencillo e intuitivo facilita al usuario su instalación y mantenimiento.



## computer Max P&P 12

Regulador automático de energía reactiva

Código: R10872.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

|                 |                                                                                           |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| Frecuencia      | 45 ... 65 Hz                                                                              |
| Tensión nominal | 480, 400, 230 ó 110 V ~ (+15, -10 % según modelo)                                         |

#### Características mecánicas

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 144 x 144 x 62 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 0,514               |

#### Características ambientales

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Humedad relativa (sin condensación) | 5 ... 95 % |
|-------------------------------------|------------|

#### Normas

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Certificaciones                       | UL   |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000 |

#### Otras salidas digitales de relés

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Corriente máx. | 6 A (12 A bornes de conexión) |
|----------------|-------------------------------|

#### Salidas digitales de relé

|          |    |
|----------|----|
| Cantidad | 12 |
|----------|----|

#### Precisión de medidas

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Ángulo de fase $\varphi$ | 2 % $\pm$ 1 dígito |
|--------------------------|--------------------|

Relé de alarma: asociado al último relé de contactores.



## computer Max P&P 12

Regulador automático de energía reactiva

Código: R10872.

### Conexiones

