

## Reguladores Automaticos de Voltaje Linea Industrial Bifásicos

### » CARACTERISTICAS GENERALES

| MODELO                       | PSR3K-22TA   | PSR4K-22TA | PSR6K-22TA |
|------------------------------|--|------------|------------|
| POTENCIA NOMINAL             | 3000VA   | 4000VA     | 6000VA     |
| TOPOLOGÍA                    | Regulación vectorial fasorial                                |            |            |
| CONMUTACIÓN                  | TRIACS   |            |            |
| VOLTAJE DE ENTRADA           | Normal entre 195 y 245Vac -(bajo voltaje entre 185 y 235Vac) |            |            |
| VOLTAJE DE SALIDA            | 120/208 ó 127/220Vac+/-5%                                    |            |            |
| FRECUENCIA DE SALIDA         | 60Hz   |            |            |
| FRECUENCIA DE ENTRADA        | 60Hz   |            |            |
| FACTOR DE POTENCIA           | 0.8  |            |            |
| ENFRIAMIENTO                 | Ventilación natural ó forzada                                |            |            |
| TEMPERATURA DE TRABAJO       | 10 a 30 c  |            |            |
| CONEXIÓN DE ENTRADA          | Bornera  |            |            |
| CONEXIÓN DE SALIDA           | Bornera  |            |            |
| INDICACIONES                 | LEDS / voltímetro análogo (voltímetro digital - opcional)    |            |            |
| PROTECCIONES                 | Fusible, Breaker y supresor de transientes                   |            |            |
| DESCONEXIÓN POR ALTO VOLTAJE | 245Vac   |            |            |
| DESCONEXIÓN POR BAJO VOLTAJE | 180Vac   |            |            |
| OTROS                        | Temporizador al encendido                                    |            |            |
| <b>TAMAÑO</b>                |  |            |            |
| PESO                         |  |            |            |
| PINTURA                      | Electrostática en colores Gris claro, Beige ó Negro          |            |            |
| BASES                        | Ruedas   |            |            |

### » CARACTERISTICAS GENERALES

| MODELO                       | PSR8K-22TA   | PSR10K-22TA | PSR20K-22TA |
|------------------------------|--|-------------|-------------|
| POTENCIA NOMINAL             | 8000VA   | 10KVA       | 12KKVA      |
| TOPOLOGÍA                    | Regulación vectorial fasorial                                |             |             |
| CONMUTACIÓN                  | TRIACS   |             |             |
| VOLTAJE DE ENTRADA           | Normal entre 195 y 245Vac -(bajo voltaje entre 185 y 235Vac) |             |             |
| VOLTAJE DE SALIDA            | 120/208 ó 127/220Vac+/-5%                                    |             |             |
| FRECUENCIA DE SALIDA         | 60Hz   |             |             |
| FRECUENCIA DE ENTRADA        | 60Hz   |             |             |
| FACTOR DE POTENCIA           | 0.8  |             |             |
| ENFRIAMIENTO                 | Ventilación natural ó forzada                                |             |             |
| TEMPERATURA DE TRABAJO       | 10 a 30 c  |             |             |
| CONEXIÓN DE ENTRADA          | Bornera  |             |             |
| CONEXIÓN DE SALIDA           | Bornera  |             |             |
| INDICACIONES                 | LEDS / voltímetro análogo (voltímetro digital - opcional)    |             |             |
| PROTECCIONES                 | Fusible, Breaker y supresor de transientes                   |             |             |
| DESCONEXIÓN POR ALTO VOLTAJE | 245Vac   |             |             |
| DESCONEXIÓN POR BAJO VOLTAJE | 180Vac   |             |             |
| OTROS                        | Temporizador al encendido                                    |             |             |
| <b>TAMAÑO</b>                |  |             |             |
| PESO                         |  |             |             |
| PINTURA                      | Electrostática en colores Gris claro, Beige ó Negro          |             |             |
| BASES                        | Ruedas   |             |             |



» **CARACTERISTICAS GENERALES**

| <b>MODELO</b>                | <b>PSR16K-22TA</b>   | <b>PSR20K-22TA</b> | <b>PSR24K-22TA</b> |
|------------------------------|--|--------------------|--------------------|
| POTENCIA NOMINAL             | 16KVA  | 20KVA              | 24KVA              |
| TOPOLOGÍA                    | Regulación vectorial fasorial                                |                    |                    |
| CONMUTACIÓN                  | TRIACS   |                    |                    |
| VOLTAJE DE ENTRADA           | Normal entre 195 y 245Vac -(bajo voltaje entre 185 y 235Vac) |                    |                    |
| VOLTAJE DE SALIDA            | 120/208 ó 127/220Vac+/-5%                                    |                    |                    |
| FRECUENCIA DE SALIDA         | 60Hz   |                    |                    |
| FRECUENCIA DE ENTRADA        | 60Hz   |                    |                    |
| FACTOR DE POTENCIA           | 0.8  |                    |                    |
| ENFRIAMIENTO                 | Ventilación natural ó forzada                                |                    |                    |
| TEMPERATURA DE TRABAJO       | 10 a 30 c  |                    |                    |
| CONEXIÓN DE ENTRADA          | Bornera  |                    |                    |
| CONEXIÓN DE SALIDA           | Bornera  |                    |                    |
| INDICACIONES                 | LEDS / voltímetro análogo (voltímetro digital - opcional)    |                    |                    |
| PROTECCIONES                 | Fusible, Breaker y supresor de transientes                   |                    |                    |
| DESCONEXIÓN POR ALTO VOLTAJE | 245Vac   |                    |                    |
| DESCONEXIÓN POR BAJO VOLTAJE | 180Vac   |                    |                    |
| OTROS                        | Temporizador al encendido                                    |                    |                    |
| <b>TAMAÑO</b>                |  |                    |                    |
| PESO                         |  |                    |                    |
| PINTURA                      | Electrostática en colores Gris claro, Beige ó Negro          |                    |                    |
| BASES                        | Ruedas   |                    |                    |

» **CARACTERISTICAS GENERALES**

| <b>MODELO</b>                | <b>PSR30K-22TA</b>   | <b>PSR40-22TA</b> |
|------------------------------|--|-------------------|
| POTENCIA NOMINAL             | 30KVA  | 40KVA             |
| TOPOLOGÍA                    | Regulación vectorial fasorial                                |                   |
| CONMUTACIÓN                  | TRIACS   |                   |
| VOLTAJE DE ENTRADA           | Normal entre 195 y 245Vac -(bajo voltaje entre 185 y 235Vac) |                   |
| VOLTAJE DE SALIDA            | 120/208 ó 127/220Vac+/-5%                                    |                   |
| FRECUENCIA DE SALIDA         | 60Hz   |                   |
| FRECUENCIA DE ENTRADA        | 60Hz   |                   |
| FACTOR DE POTENCIA           | 0.8  |                   |
| ENFRIAMIENTO                 | Ventilación natural ó forzada                                |                   |
| TEMPERATURA DE TRABAJO       | 10 a 30 c  |                   |
| CONEXIÓN DE ENTRADA          | Bornera  |                   |
| CONEXIÓN DE SALIDA           | Bornera  |                   |
| INDICACIONES                 | LEDS / voltímetro análogo (voltímetro digital - opcional)    |                   |
| PROTECCIONES                 | Fusible, Breaker y supresor de transientes                   |                   |
| DESCONEXIÓN POR ALTO VOLTAJE | 245Vac   |                   |
| DESCONEXIÓN POR BAJO VOLTAJE | 180Vac   |                   |
| OTROS                        | Temporizador al encendido                                    |                   |
| <b>TAMAÑO</b>                |  |                   |
| PESO                         |  |                   |
| PINTURA                      | Electrostática en colores Gris claro, Beige ó Negro          |                   |
| BASES                        | Ruedas   |                   |

