

REGULADOR TRIFÁSICO VOLTAJE ESPECIAL

3 kVA – 120 kVA



Dimensiones aproximadas

Capacidad	Largo	Ancho	Alto
3 KVA-6 KVA	52 cm	25 cm	49 cm
9 KVA-30 KVA	58 cm	33 cm	65 cm
35 KVA-60 KVA	78 cm	43 cm	80 cm
65 KVA-120 KVA	105 cm	43 cm	120 cm

- Conexión por bornera
- Con transformador de aislamiento

Rango tensión de entrada

342v / 435v o 324v / 417v
(3 fases + neutro + tierra)

Tensión de salida

380v +/- 4.5%
(3 Fases + neutro + tierra)

Encendido

Automático y salida temporizada 10 s.

Desconexión

Por alto o bajo voltaje +/- 30% de la tensión nominal

Frecuencia

60 Hz (Sincronizada con la línea)

Eficiencia

97%

Factor de potencia

0.9

Capacidad de sobrecarga

100% 15 min; 50% 1 hora;
10% permanente

Elementos de protección

- **Entrada:** Interruptor termomagnético trifásico
- **Salida:** Contactor
- **Protector contra transientes:** Varistores (3 fases-neutro; 3 fases-tierra; Neutro-tierra)
- **Fusible:** Falla en tarjeta electrónica
- Bypass manual para mantenimiento con tapa y llave.

Ruido audible

9 dB a 1 metro de distancia

Tipo de regulación y tecnología

- Vectorial, suma y resta fasorial (5 pasos de regulación).
- Elementos de conmutación con cruce por cero (TRIAC).
- Tiempo de respuesta 8.33m Seg.

Características de gabinete

- Lamina Cold Rolled con acabado en pintura electrostática en polvo.
- Refrigeración natural.
- Grado de protección IP20.
- Pantalla LCD (voltímetro, potencia, F.P, fallas).

Altura de trabajo 0-3.000 M.S.N.M



No sobrepase la capacidad indicada para prolongar la vida útil del regulador



601 2059526



312 386 1531



Diagonal 46 SUR 13L 27 Bogotá Colombia



Comercial@kenzorsas.com.co / Gerencia@kenzorsas.com.co

REGULADOR TRIFÁSICO VOLTAJE ESPECIAL

3 kVA – 120 kVA



Dimensiones aproximadas

Capacidad	Largo	Ancho	Alto
3 KVA-6 KVA	52 cm	25 cm	49 cm
9 KVA-30 KVA	58 cm	33 cm	65 cm
35 KVA-60 KVA	78 cm	43 cm	80 cm
65 KVA-120 KVA	105 cm	43 cm	120 cm

- Conexión por bornera
- Con transformador de aislamiento



Rango tensión de entrada

360v / 456v o 343v / 438v
(3 fases + neutro + tierra)

Tensión de salida

400v +/- 4.5%
(3 Fases + neutro + tierra)

Encendido

Automático y salida temporizada 10 s.

Desconexión

Por alto o bajo voltaje +/- 30% de la tensión nominal

Frecuencia

60 Hz (Sincronizada con la línea)

Eficiencia

97%

Factor de potencia

0.9

Capacidad de sobrecarga

100% 15 min; 50% 1 hora;
10% permanente

Elementos de protección

- **Entrada:** Interruptor termomagnético trifásico
- **Salida:** Contactor
- **Protector contra transientes:** Varistores (3 fases-neutro; 3 fases-tierra; Neutro-tierra)
- **Fusible:** Falla en tarjeta electrónica
- Bypass manual para mantenimiento con tapa y llave.

Ruido audible

9 dB a 1 metro de distancia

Tipo de regulación y tecnología

- Vectorial, suma y resta fasorial (5 pasos de regulación).
- Elementos de conmutación con cruce por cero (TRIAC).
- Tiempo de respuesta 8.33m Seg.

Características de gabinete

- Lamina Cold Rolled con acabado en pintura electrostática en polvo.
- Refrigeración natural.
- Grado de protección IP20.
- Pantalla LCD (voltímetro, potencia, F.P, fallas).

Altura de trabajo 0-3.000 M.S.N.M

No sobrepase la capacidad indicada para prolongar la vida útil del regulador



601 2059526



312 386 1531



Diagonal 46 SUR 13L 27 Bogotá Colombia



Comercial@kenzorsas.com.co / Gerencia@kenzorsas.com.co

REGULADOR TRIFÁSICO VOLTAJE ESPECIAL

3 kVA – 120 kVA



Dimensiones aproximadas

Capacidad	Largo	Ancho	Alto
3 KVA-6 KVA	52 cm	25 cm	49 cm
9 KVA-30 KVA	58 cm	33 cm	65 cm
35 KVA-60 KVA	78 cm	43 cm	80 cm
65 KVA-120 KVA	105 cm	43 cm	120cm

- Conexión por bornera
- Con transformador de aislamiento

Rango tensión de entrada

400v / 497v o 382v / 480v
(3 fases + neutro + tierra)

Tensión de salida

440v +/- 4.5%
(3 Fases + neutro + tierra)

Encendido

Automático y salida temporizada 10 s.

Desconexión

Por alto o bajo voltaje +/- 30% de la tensión nominal

Frecuencia

60 Hz (Sincronizada con la línea)

Eficiencia

97%

Factor de potencia

0.9

Capacidad de sobrecarga

100% 15 min; 50% 1 hora;
10% permanente

Elementos de protección

- **Entrada:** Interruptor termomagnético trifásico
- **Salida:** Contactor
- **Protector contra transientes:** Varistores (3 fases-neutro; 3 fases-tierra; Neutro-tierra)
- **Fusible:** Falla en tarjeta electrónica
- Bypass manual para mantenimiento con tapa y llave.

Ruido audible

9 dB a 1 metro de distancia

Tipo de regulación y tecnología

- Vectorial, suma y resta fasorial (5 pasos de regulación).
- Elementos de conmutación con cruce por cero (TRIAC).
- Tiempo de respuesta 8.33m Seg.

Características de gabinete

- Lamina Cold Rolled con acabado en pintura electrostática en polvo.
- Refrigeración natural.
- Grado de protección IP20.
- Pantalla LCD (voltímetro, potencia, F.P, fallas).

Altura de trabajo 0-3.000 M.S.N.M

No sobrepase la capacidad indicada para prolongar la vida útil del regulador



601 2059526



312 386 1531



Diagonal 46 SUR 13L 27 Bogotá Colombia



Comercial@kenzorsas.com.co / Gerencia@kenzorsas.com.co

REGULADOR TRIFÁSICO VOLTAJE ESPECIAL

3 kVA – 120 kVA



Dimensiones aproximadas

Capacidad	Largo	Ancho	Alto
3 KVA-6 KVA	52 cm	25 cm	49 cm
9 KVA-30 KVA	58 cm	33 cm	65 cm
35 KVA-60 KVA	78 cm	43 cm	80 cm
65 KVA-120 KVA	105 cm	43 cm	120 cm

- Conexión por bornera
- Con transformador de aislamiento

Rango tensión de entrada

437v / 539v o 420v / 522v
(3 fases + neutro + tierra)

Tensión de salida

480v +/- 4.5%
(3 Fases + neutro + tierra)

Encendido

Automático y salida temporizada 10 s.

Desconexión

Por alto o bajo voltaje +/- 30% de la tensión nominal

Frecuencia

60 Hz (Sincronizada con la línea)

Eficiencia

97%

Factor de potencia

0.9

Capacidad de sobrecarga

100% 15 min; 50% 1 hora;
10% permanente

Elementos de protección

- **Entrada:** Interruptor termomagnético trifásico
- **Salida:** Contactor
- **Protector contra transientes:** Varistores (3 fases-neutro; 3 fases-tierra; Neutro-tierra)
- **Fusible:** Falla en tarjeta electrónica
- Bypass manual para mantenimiento con tapa y llave.

Ruido audible

9 dB a 1 metro de distancia

Tipo de regulación y tecnología

- Vectorial, suma y resta fasorial (5 pasos de regulación).
- Elementos de conmutación con cruce por cero (TRIAC).
- Tiempo de respuesta 8.33m Seg.

Características de gabinete

- Lamina Cold Rolled con acabado en pintura electrostática en polvo.
- Refrigeración natural.
- Grado de protección IP20.
- Pantalla LCD (voltímetro, potencia, F.P, fallas).

Altura de trabajo 0-3.000 M.S.N.M



No sobrepase la capacidad indicada para prolongar la vida útil del regulador



601 2059526



312 386 1531



Diagonal 46 SUR 13L 27 Bogotá Colombia



Comercial@kenzorsas.com.co / Gerencia@kenzorsas.com.co