

# SUPERVISOR TRIFÁSICO

## EL MÁS AVANZADO EN CONTROL ELÉCTRICO

**AHORA CON:**



Perilla de ajuste de Alto Voltaje.



Detección pérdida de Fase.

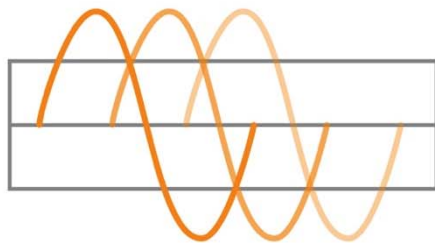


Tamaño compacto.

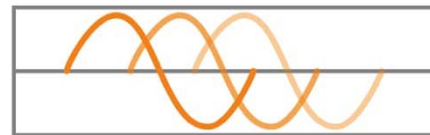


CONOZCA LAS FALLAS QUE NUESTRO  
**SUPERVISOR TRIFÁSICO GST-R**  
EVITA EN SUS EQUIPOS

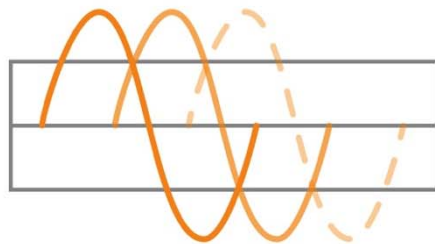
ALTO VOLTAJE



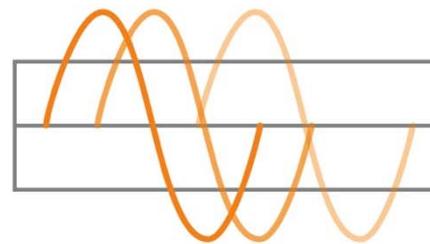
BAJO VOLTAJE



FASE PERDIDA

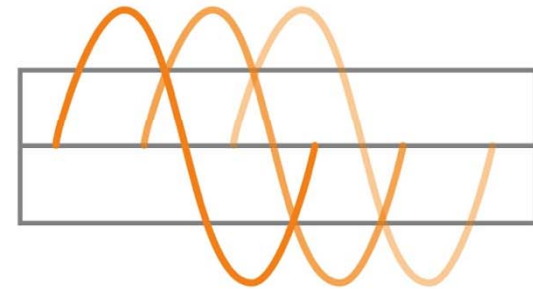


FASE INVERTIDA

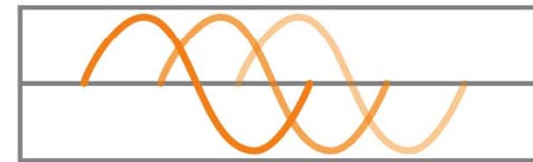


## PROTECCIÓN AVANZADA CONTRA:

• **ALTO VOLTAJE:** Se presenta cuando el voltaje de alimentación es superior al valor máximo aceptable especificado por el fabricante del equipo.



• **BAJO VOLTAJE:** Se presenta cuando el voltaje de alimentación es inferior al valor mínimo aceptable especificado por el fabricante del equipo.



## PROTECCIÓN AVANZADA CONTRA:

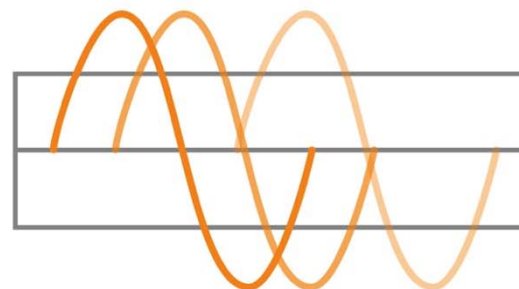
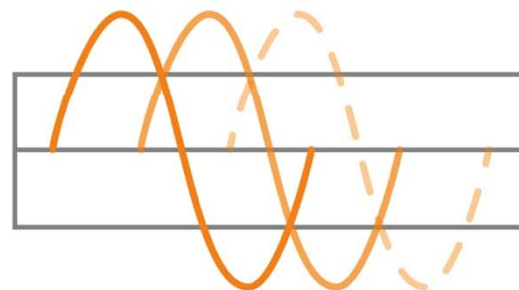
• **FASE PERDIDA:** Es la pérdida de tensión en una de las fases de la alimentación del equipo, debido a:

- Apertura del fusible de una de las fases.
- Falla en uno de los contactos del contactor.
- Ruptura de una fase por descarga eléctrica.
- Ruptura de una de las bobinas del transformador de potencia.

*\*PUEDE QUEMAR EL EQUIPO*

• **FASE INVERTIDA:** Es un cambio en la secuencia que se produce cuando se cambia el orden de las fases que alimentan un equipo trifásico.

*\*ESTO PUEDE INVERTIR EL SENTIDO DE GIRO DEL MOTOR*

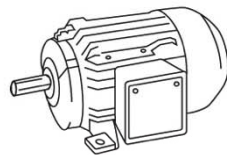


# SUPERVISOR TRIFÁSICO

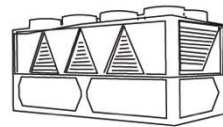
## EL MÁS AVANZADO EN CONTROL ELÉCTRICO



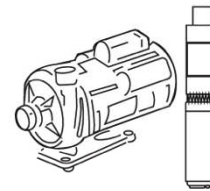
### IDEAL PARA APLICARSE EN:



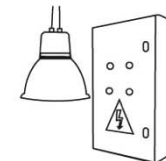
**MOTORES**



**EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN**



**BOMBAS DE AGUA**



**ILUMINACIÓN Y TABLEROS**

# CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:



## PROPIEDADES DEL PRODUCTO:

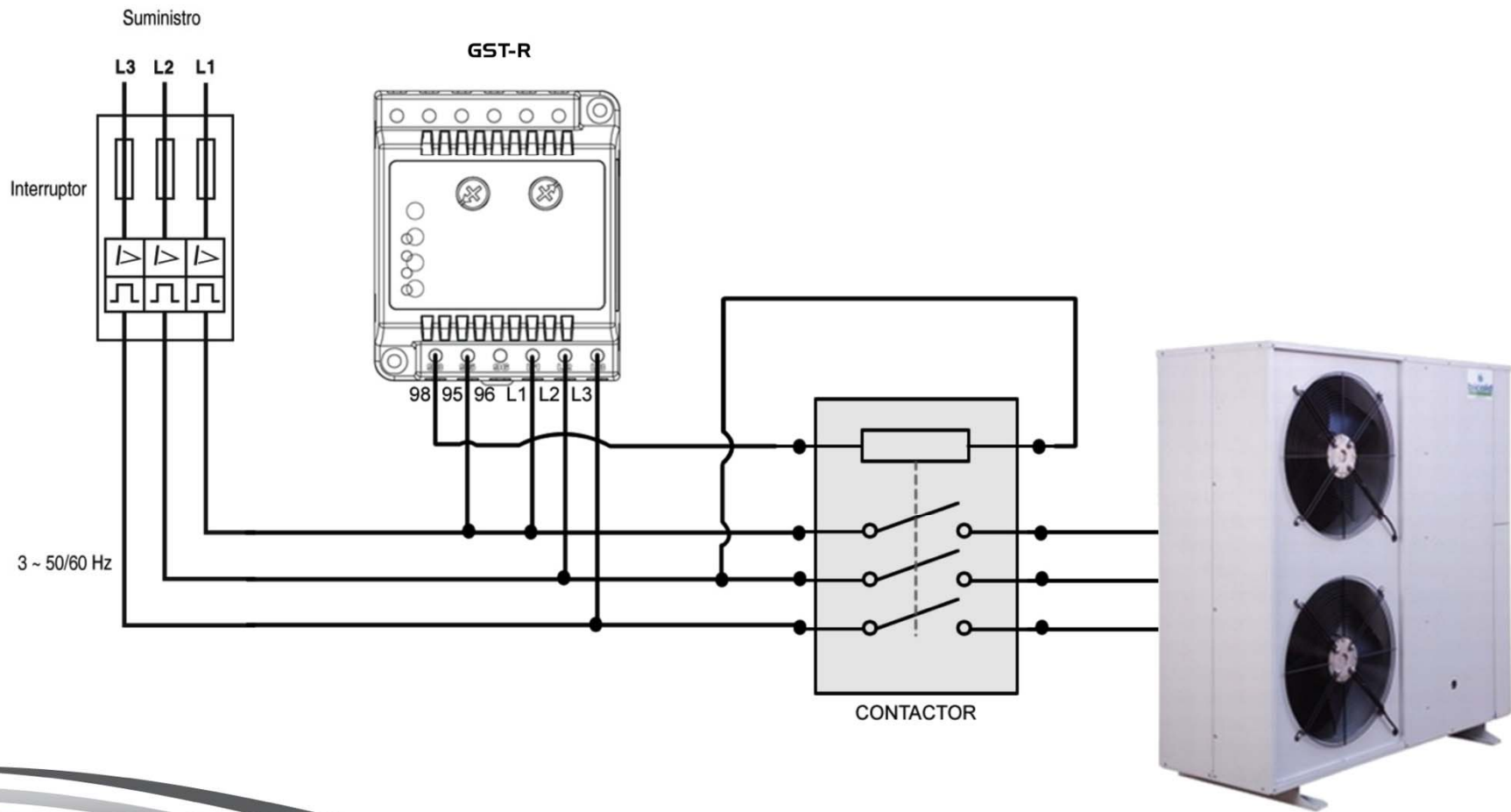
- Tamaño Compacto
- Ajustes Manuales
- Indicadores Luminosos
- Montaje Riel y Superficie Plana
- Modelos 208/220V~ y 440/480V~

## FUNCIONES GENERALES:

	GST-R220P	GST-R440P
Bajo voltaje permitido, ajustable	de 165 a 200 V~	de 350 a 420 V~
Sobre voltaje ajustable permitido	de 230 a 270 V~	de 495 a 575 V~
Detección de Fase invertida	<0,5 s	
Temporizado a la conexión después de falla de voltaje	Ajustable, de 5 a 300 s	
Pérdida de fase de voltaje	IN 33% - OUT 28%	



# LA INSTALACIÓN ES MUY FÁCIL:







## SUPERVISOR TRIFÁSICO EL MÁS AVANZADO EN CONTROL ELÉCTRICO

**SOPORTE TÉCNICO**

[www.genteca.com.ve](http://www.genteca.com.ve)

**0800-PROTEJA**