

# LÍNEA OEM (PERTES PARA EL FABRICANTE)



## BREAKERMATIC®

PROTECTORES ELÉCTRICOS PARA **EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN y AIRES ACONDICIONADOS**

**BREAKERMATIC® PFA220**, es un supervisor de voltaje monofásico diseñado para equipos de refrigeración y aires acondicionados en 220V de cualquier capacidad, que posean sistemas de control con contactor. Protege los equipos contra voltajes altos, voltajes bajos y apagones. El equipo puede manejar una amplia variedad de voltajes de control, desde 24 hasta 250V AC. Su tamaño compacto le permite ser instalado en el interior de las unidades y el sistema de conexión lo hace ideal para incorporarlo a la línea de producción.

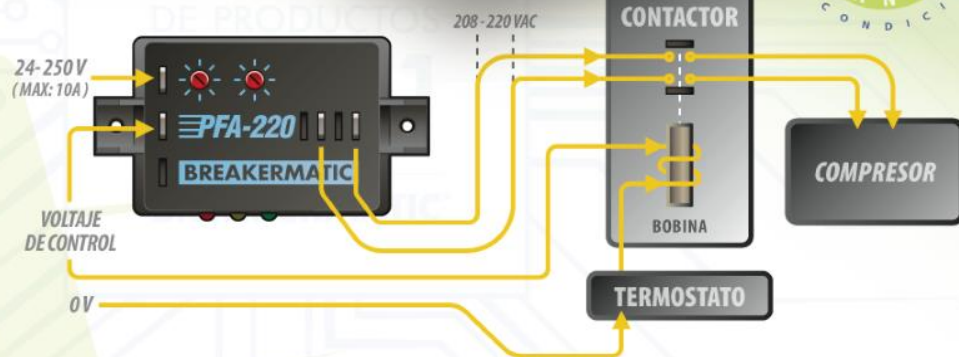
### IDEAL PARA:

- Equipos de Aire acondicionado.
- Unidades condensadoras
- Equipos de refrigeración
- Vitrinas, congeladores y refresqueras.

### CARACTERÍSTICAS:

- Protección contra: voltaje bajo, voltaje alto y apagones.
- Ciclo de espera de 4 min que permite la estabilización del sistema.
- 3 Leds indicadores para mostrar el estado del protector.
- 2 Perillas de Ajuste.
- Operación totalmente automática.
- Tamaño compacto.

### DIGRAMA DE CONEXIÓN:



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Código	Voltaje Nominal	Corriente Máxima	Tensiones de Desconexión	Tipo de Contactor	Retardo de Encendido (min/seg)	Tiempo de Respuesta (seg)	Voltaje Ajustable
PFA220 - A00EST	220 VAC	10A	Corte V. Bajo: 149 - 214 VAC $\pm 3\%$ * / Corte V. Alto: 214 - 278 VAC $\pm 3\%$ *	RELÉ SECO	225 $\pm 20\%$	1,5	SI
Frecuencia: 50/60Hz		Conexiones de Entrada y Salida: Terminales Rápidos ( tipo FASTON )		Dimensiones (mm): 75 x 50 x 30		Peso (g): 75	

(\*) Ajustable.

