

LÍNEA OEM (PERTES PARA EL FABRICANTE)



BREAKERMATIC®

PROTECTORES ELÉCTRICOS PARA EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN
y AIRES ACONDICIONADOS

BREAKERMATIC® PFN, diseñado para ser instalado en fábrica y proteger equipos de refrigeración contra apagones, voltajes altos y bajos. Maneja directamente compresores hasta 1 HP en 120Vac y 2 HP en 220Vac.



IDEAL PARA:

- Vitrinas refrigeradas autocontenidas.
- Congeladores.
- Neveras.
- Refresqueras.
- Visicoolers

CARACTERÍSTICAS:

- Protección contra: voltaje bajo, voltaje alto y apagones.
- Ciclo de espera de 4 min que permite la estabilización del sistema.
- 3 Leds indicadores que muestran el estado del protector.
- Operación totalmente automática.

DIGRAMA DE CONEXIÓN:



MODELOS DISPONIBLES / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Código	Voltaje Nominal	Corriente Máxima	Carga Máxima	Tensiones de Desconexión	Tipo de Contactor	Retardo de Encendido (min/seg)	Tiempo de Respuesta (seg)	Volaje Ajustable
PFN110-080EST	120VAC	8A	1/3 hp	Corte V. Bajo: 95 VAC ± 3% / Corte V. Alto: 138 VAC ± 3%	RELÉ SÓLIDO	3:45 ± 20%	1,5	NO
PFN110-150EST	120VAC	15A	1/2 hp	Corte V. Bajo: 95 VAC ± 3% / Corte V. Alto: 138 VAC ± 3%	RELÉ SÓLIDO	3:45 ± 20%	1,5	NO
PFN110-300EST	120VAC	30A	1 hp	Corte V. Bajo: 95 VAC ± 3% / Corte V. Alto: 138 VAC ± 3%	RELÉ SÓLIDO	3:45 ± 20%	1,5	NO
PFN220-150EST	220VAC	10A	1/2 hp	Corte V. Bajo: 176 VAC ± 3% / Corte V. Alto: 253 VAC ± 3%	RELÉ SÓLIDO	3:45 ± 20%	1,5	NO
PFN220-300EST	220VAC	30A	2 hp	Corte V. Bajo: 176 VAC ± 3% / Corte V. Alto: 253 VAC ± 3%	RELÉ SÓLIDO	3:45 ± 20%	1,5	NO
Frecuencia: 50/60Hz		Conexiones de Entrada y Salida: Terminales Rápidos (tipo FASTON)			Dimensiones (mm): 75 x 50 x 30		Peso (g): 75	