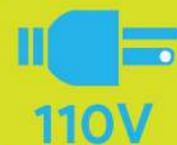




# Tu Protector Spectrum

Aires Acondicionados y Equipos de Refrigeración



110V

TOMA  
TOMA

## ÚNICOS CON 6 SOLUCIONES INTELIGENTES



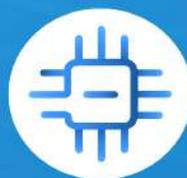
PROTECCIÓN EN TIEMPO REAL



PRESICIÓN



ROBUSTEZ INDUSTRIAL



MODERNOS



COMPATIBLES CON TECNOLOGÍA INVERTER



ATENCIÓN AL CLIENTE PERSONALIZADA



# PROTECTOR DE VOLTAJE PARA AIRES ACONDICIONADOS Y REFRIGERACIÓN

El protector **Spectrum™** funciona para:



AIRE ACONDICIONADO DE VENTANA

AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT

FREEZERS INDUSTRIALES



**OPERACIÓN** Protector toma-toma para Aires Acondicionados y Refrigeración voltaje 110V, contra alto y bajo voltaje.

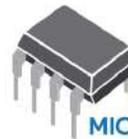
**110V  
TOMA  
TOMA**



**CICLO DE SEGURIDAD** El ciclo de espera para comenzar a utilizar tu protector **Spectrum™** es de 3 minutos.



**SEÑALES LUMINOSAS**  
Ciclo de Espera: LED verde parpadeante  
Funcionamiento normal: LED verde fijo  
Alto Voltaje: LED rojo parpadeante  
Bajo Voltaje: LED rojo fijo.

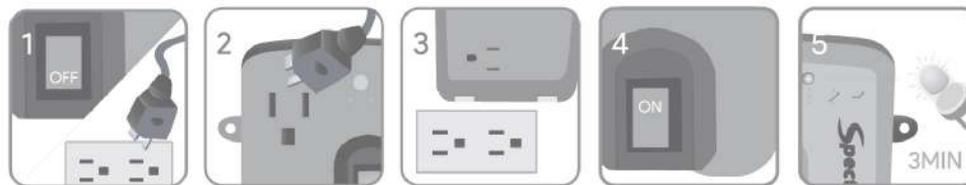
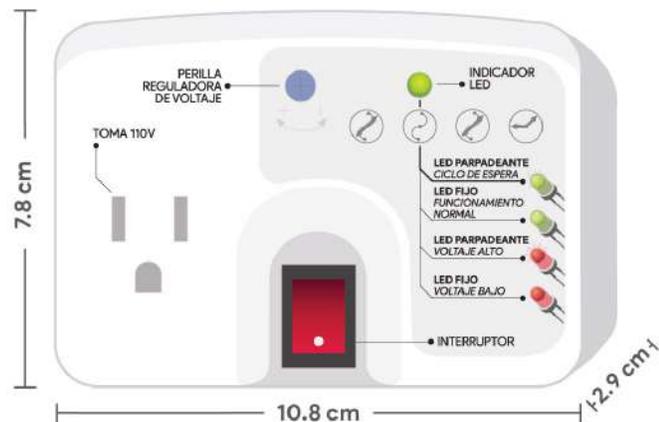


**ÚNICOS CON  
TECNOLOGÍA  
DE PUNTA CON  
MICROCONTROLADOR**

**COMPATIBLE  
CON  
TECNOLOGÍA  
INVERTER**

## INSTALACIÓN

1. Apagar y desconectar el Aire Acondicionado o Equipo de Refrigeración y el protector.
2. Conectar el Aire Acondicionado o Equipo de Refrigeración a la toma 110V del protector Spectrum.
3. Conectar el protector al tomacorriente.
4. Encender el protector en su interruptor.
5. Esperar el ciclo de seguridad.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VOLTAJE DE OPERACIÓN	120 VAC
RANGO BAJA	80-90 VAC
RANGO ALTA	140 VAC
CICLO DE SEGURIDAD	3 MINUTOS
INHIBICIÓN DE FALSAS CAÍDAS DE VOLTAJE	3 SEGUNDOS
CARGA MÁXIMA	1920 VA / 1HP / 30 AMP / 18.000 BTU
SUPRESOR DE PICOS	70 JOULES

NOTA: Las especificaciones técnicas son aproximadas