

LINEA DE PROTECTORES COMERCIALES

Protector Electrónico **ULTRA 220** **SUPRESOR DE PICOS**



El **BREAKERMATIC Ultra Supresor de Picos** está diseñado para evitar los daños a sus equipos en 220V con paneles o sistemas de control electrónico, provocado por las variaciones de voltaje. Cuenta con 4 perillas de ajuste para voltaje alto/bajo, duración del ciclo de espera y el tiempo de retardo; y un suiche de on/off del protector. El montaje puede realizarse utilizando un riel omega (Riel DIN), para tableros eléctricos o directamente a una pared, a través de ganchos de fijación incorporados.

IDEAL PARA:

- Equipos de refrigeración y aparatos eléctricos con paneles de control electrónicos hasta 2 HP
- Aires acondicionados con tecnología inverter, split, mini-split y de ventana con control electrónico
- Equipos de alta capacidad



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 208-220VAC

Corriente Máxima: Modelo B: 30A y Modelo A: 40A

Tipo de Contacto: Modelo B: Relé Seco y Modelo A: E. Sólido

Capacidad de supresión de picos: 840 Joules /470V

Tensiones de salida permitidas: ajustable 150 - 280VAC

Retardo de encendido: ajustable 0:30-4:30 (min:seg)

Tiempo de desconexión: ajustable 1 a 8 seg

Peso: 280grs

Dimensiones: 102 x 109 x 43 mm

MODELOS DISPONIBLES:

PMP220-AD0E++ Protector Ultra 220V SP A, 2 HP,
Hasta 42.000 B.T.U., ajustable, con suiche

PMP220-BD0E++ Protector Ultra 220V SP B, 1 ½ H.P.,
Hasta 30.000 B.T.U., ajustable, con suiche

BREAKERMATIC®

LINEA DE PROTECTORES COMERCIALES

Protector Electrónico ULTRA 220 SUPRESOR DE PICOS



DIAGRAMA DE INSTALACION Y CONEXIÓN

MONTAJE CON GANCHOS



- 1** Deslizar las pestaña hasta que suene clic
- 2** Fije el equipo al tablero chasis mediante tronillos

MONTAJE EN RIEL DIN

- 1** Levante la pestaña
- 2** Fijar en el riel DIN
- 3** Una vez fijado bajar la pestaña



Coloque "firmemente" los terminales suministrados a los cables de la alimentación



Identifique los cables de "FASE" que vienen del breaker y conéctelos en donde dice "ENTRADA". Identifique los cable que van al equipo a proteger y conéctelos donde dice "SALIDA".