

PROTECTORES DE VOLTAJE

Para aires acondicionados y equipos de refrigeración

Ideal para:



A/A Split



Congeladores



Vitrinas



Avtek



@Avtek_



Avtek

www.avtek.com

AVTEK®

PROTECTORES DE VOLTAJE

Para A/A y equipos de refrigeración

Reseña funcional

El Protector de Voltaje Avtek posee la inteligencia para desconectar automáticamente y con mayor rapidez ante fallas en el suministro eléctrico, que protectores de tecnología convencional.

Características:

- Desconecta ante voltajes altos y bajos.
- Enciende automáticamente luego de (03) TRES minutos.
- Más capacidad: 48.000 BTU / 30 Amp (modelo PABB-6622).
- Instalación en pared o riel DIN 46277 y cajetín 2"x 4".

Ideal para:



Aires acondicionados



Congeladores



Vitrinas

Protege contra (05) CINCO tipos de fallas eléctricas:



Sobrevoltajes



Ruido eléctrico



Voltaje bajo



Voltaje alto



Interrupciones momentáneas

Modelos:



PABB-3621
120 VAC



PABB-6622
220 VAC

Especificaciones Técnicas:

MODELOS	PABB-3621	PABB-6622
VOLTAJE	120 VAC / 60 Hz/ 2HP	220 VAC / 60 Hz/ 4HP
CARGA MÁXIMA (*)	12.000 BTU 3.600 VA - 30 AMP	48.000 BTU 6.600 VA - 30 AMP
VOLTAJE DE CORTE SUPERIOR	135 VAC ± 3 %	265 VAC ± 3 %
VENTANA DE ARRANQUE	90 ~ 130 VAC ± 3 %	180 ~ 255 VAC ± 3 %
VOLTAJE DE CORTE INFERIOR	85 VAC ± 3 %	170 VAC ± 3 %
TIEMPO DE ESPERA	(3 - 4) TRES A CUATRO MINUTOS	
SUPRESOR DE SOBREVOLTAJES	345 JOULES	525 JOULES
INHIBICIÓN ANTE FALSAS CAIDAS DE VOLTAJE	Desconexión inteligente de (0 a 4) CERO a CUATRO segundos aprox.	
TIPO DE CONEXIÓN BORNERAS	ENTRADA: (F - T - N) SALIDA: (N - T - F)	ENTRADA: (F1 - T - F2) SALIDA: (F2 - T - F1)
DIMENSIONES (CM.) (An x Alt x Prof)	3,5 x 6,6 x 12,7	
PESO (KGRS/LBS)	0,125 / 0,28	

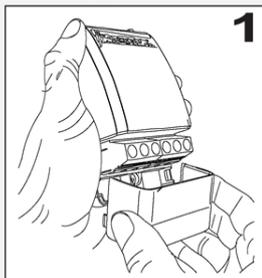
(*) LA SUMATORIA DE LAS POTENCIAS DE LOS EQUIPOS CONECTADOS NO DEBE SER MAYOR A LA CAPACIDAD MÁXIMA DE ESTE PRODUCTO.

• ESTAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

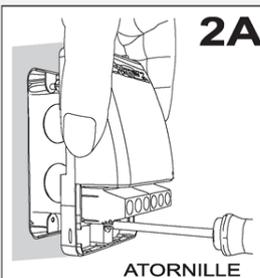
Indicador:

- VERDE/ROJO ALTERNADOS - TIEMPO DE ESPERA:** Se enciende mientras transcurre el tiempo de espera, luego de haber ocurrido una variación de voltaje o apagón. En esta condición el suministro de energía del protector es interrumpido.
- VERDE - NORMAL:** Se enciende cuando la condición del voltaje es normal. En esta condición el suministro de energía es conectado por el protector.
- ROJO - FUERA DE RANGO:** Se enciende cuando existen extremos de voltaje. En esta condición el suministro de energía es interrumpido.

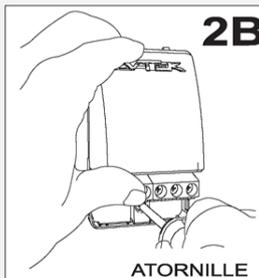
Instalación:



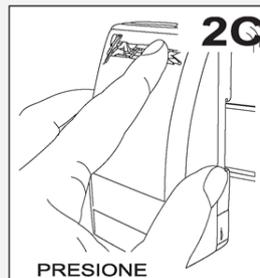
1.-Antes de instalar el protector desconecte la energía en el breaker principal y quite la tapa que cubre las borneras de conexión.



2.-Fije el supervisor de acuerdo a la instalación que haya seleccionado.
Montaje sobre cajetín 2" x 4"



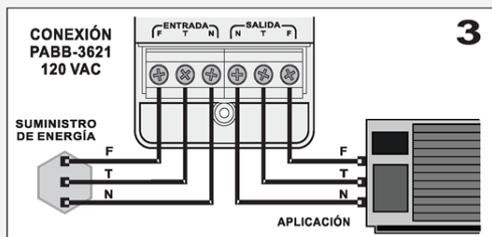
Montaje sobre superficie lisa



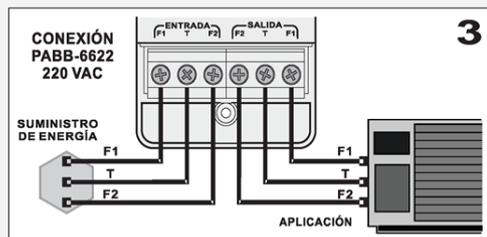
Montaje sobre riel de 35 mm (norma din 46277)



4.-Coloque nuevamente la tapa de las borneras, reconecte la energía eléctrica y encienda el interruptor del protector utilizando el interruptor ubicado en la parte superior.



3.-Realice el cableado del Protector de acuerdo a su voltaje, siguiendo las indicaciones de los diagramas.



Síguenos en:



Certificados de calidad



Diseñados y fabricados bajo los siguientes lineamientos



3 AÑOS DE GARANTÍA