

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Neveras



El **BREAKERMATIC NEVERAS** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su nevera o equipo de refrigeración. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Congeladores Domésticos
- Enfriadores de Agua
- Neveras Domésticas hasta 27 pies cúbicos
- Neveras Ejecutivas



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110V-120VAC / 208-220VAC

Corriente Máxima: 10A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Carga compresor de refrigeración: 1/3HP

Tensiones de salida permitidas: 95-138VAC \pm 3% / 200-264VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 3:50 (min:seg)

Tiempo de respuesta: 1.5seg

Peso: 145grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector de Neveras Domésticas:

PME110 – TROEST: 120Vac, 50/60Hz con polo a tierra.

PME110 - 000EST: 120Vac, 50/60Hz sin polo a tierra.

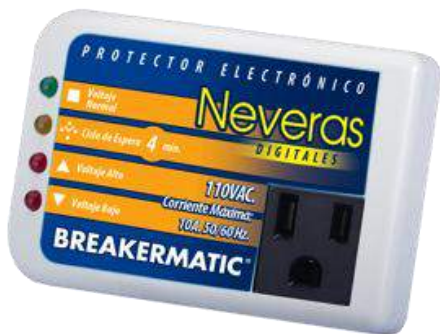
PME220 – TROEST: 220Vac, 50/60Hz con polo a tierra.

PME220 - 000EST: 220Vac, 50/60Hz sin polo a tierra.

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Neveras

DIGITALES



El **BREAKERMATIC NEVERAS DIGITALES** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su nevera o equipo de refrigeración, absorbiendo los picos de alta energía y protegiendo el control electrónico del equipo de refrigeración. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Congeladores Domésticos
- Enfriadores de Agua
- Neveras Domésticas hasta 27 pies cúbicos
- Neveras Domésticas de Última Generación



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110V-120VAC

Voltaje de Corte: Min 95VAC \pm 3% /Máx 138VAC \pm 3%

Ciclo de Espera: 3: 50 min \pm 20%

Salida Máxima: 10A

Supresión de Voltaje: 270 V/474 J

Frecuencia: 50/60Hz.

MODELOS DISPONIBLES:

Protector de Neveras Domésticas Última Generación:

PME110 – ETREST: 120Vac, 50/60Hz con polo a tierra.

PME110 – E++EST: 120Vac, 50/60Hz sin polo a tierra.

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Televisores



El **BREAKERMATIC Televisores** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su televisor, ya que viene con un supresor de picos transitorios requerido para la protección de equipos electrónicos. Posee dos apliques, permitiendo conectar dos equipos simultáneamente siempre que la suma de las corrientes o potencias no supere los 10A o 1000 W. El mismo se conecta directamente al tomacorriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Televisores y Monitores:
LED, LCD, PLASMA, HDTV.
- Decodificadores de Satélite o Cable.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110V-120VAC / 208-220VAC

Corriente Máxima: 10A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1200VA

Capacidad de supresión de picos: 474 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 95-138VAC \pm 3% / 200-264VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector Televisores:

PTV110 - 000EST: 120Vac, 10A, 50/60 Hz

PTV220 - 000EST: 220Vac, 10A, 50/60 Hz

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Audio&Video



El **BREAKERMATIC AUDIO&VIDEO** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a sus aparatos electrónicos de audio y video, ya que viene con un supresor de picos transitorios requerido para la protección de los mismos. Posee dos apliques, permitiendo conectar dos equipos simultáneamente siempre que la suma de las corrientes o potencias no supere los 10A o 1000 W. El mismo se conecta directamente al tomacorriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Consolas de Video Juegos
- Sistemas de Sonido
- Blu-ray
- DVD
- Home Theater



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110V-120VAC / 208-220VAC

Corriente Máxima: 10A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1200VA

Capacidad de supresión de picos: 900 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 95-138VAC \pm 3% / 200-264VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector Audio y Video:

PAU110 -000EST: 120Vac, 10A, 50/60 Hz

PAU220 - 000EST: 220Vac, 10A, 50/60 Hz

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Microondas



El **BREAKERMATIC MICROONDAS** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su horno de microondas. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Hornos de microondas hasta 1875W



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110VAC-120VAC

Corriente Máxima: 15A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1875VA

Capacidad de supresión de picos: 474 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 95-138VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector para Microondas:

MIC150 - 150EST: 120Vac, 15A, 50/60 Hz

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Lavadoras



El **BREAKERMATIC LAVADORAS** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su lavadora, secadora o lavaplatos eléctrico. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Lavadoras
- Secadoras en 110VAC
- Lavaplatos automáticos



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110VAC-120VAC

Corriente Máxima: 15A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1875VA

Capacidad de supresión de picos: 474 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 95 - 138VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector para Lavadoras:

PLA110-150EST: Protector de Lavadoras 120VAC, 15A, 50/60Hz

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Artefactos de Cocina



El **BREAKERMATIC ARTEFACTOS DE COCINA** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a sus aparatos menores de cocina. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Ayudantes de cocina
- Batidoras
- Licuadoras
- Cafeteras eléctricas y otros...



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110VAC-120VAC

Corriente Máxima: 15A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1875VA

Capacidad de supresión de picos: 474 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 95 - 138VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

PCC110-150EST: Protector de artefactos menores de cocina
120Vac, 15A, 50/60Hz.

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Computación



El **BREAKERMATIC COMPUTACIÓN** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a sus aparatos electrónicos, ya que viene con un supresor de picos transitorios requerido para la protección de los mismos. Posee dos apliques, permitiendo conectar dos equipos simultáneamente siempre que la suma de las corrientes o potencias no supere los 10A o 1000 W. El mismo se conecta directamente al tomacorriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Computadores Desktop
- Laptop
- Escaners
- Impresoras y periféricos



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110V-120VAC

Corriente Máxima: 10A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1200VA

Capacidad de supresión de picos: 474 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 80-150VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector de Computación:

PCO110 -000EST: 120Vac, 10A, 50/60Hz.

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico de Impresión



El **BREAKERMATIC IMPRESIÓN** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a sus fotocopiadoras, impresoras, plotters o equipos electrónicos de oficina en general, ya que viene con un supresor de picos transitorios requerido para la protección de los mismos. El mismo se conecta directamente al tomacorriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Impresoras
- Fotocopiadoras
- Plotters
- Equipos Electrónicos de Oficina en General



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110VAC - 120VAC

Corriente Máxima: 15A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Máxima carga: 1875VA

Capacidad de supresión de picos: 474 Joules 270V

Tensiones de salida permitidas: 95 - 138VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 5seg

Peso: 150grs

MODELOS DISPONIBLES:

Protector de Impresión:

POF110 - 000EST: 110Vac, 15A, 50/60Hz.

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico ConnectMaster



El **BREAKERMATIC CONNECTMASTER** ha sido diseñado con alta tecnología especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a sus aparatos electrónicos, ya que viene con un supresor de picos transitorios requerido para la protección de los mismos. Posee nueve (9) tomas y un puerto USB, las mismas están suficientemente espaciadas permitiendo conectar transformadores grandes sin afectar las demás conexiones.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Equipos de Sonido
- Laptops
- Consolas de Video Juegos
- Televisores, DVD, Blu-ray
- Multifuncionales



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje nominal: 110VAC-120VAC

Corriente Máxima: 15A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Frecuencia: 60Hz

Tensiones de salida permitidas: Mín. 90VAC \pm 3% /Máx. 140VAC \pm 3%

Retardo de encendido: 15seg. \pm 20%

Dimensiones: Largo: 155mm / Ancho: 120mm/Alto: 43mm

MODELOS DISPONIBLES:

PRM110-000EST : 110Vac 15A/60Hz.

BREAKERMATIC®

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico

Aire 220 VAC



El **BREAKERMATIC Aire 220** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su equipo de refrigeración. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Aires acondicionados monofásicos hasta de 20A
- Equipos monofásicos de refrigeración hasta 2Hp
- Aires acondicionados de ventana
- Congeladores
- Vitrinas, Refresqueras, entre otros.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

MODELO/PIN	C	D	G	H	Y	X1	X2
CAPACIDAD	15A, 220Vac, 1 1/2 Hp.	20A, 220Vac, 2 Hp.	15A, 220Vac, 1 1/2 Hp.	15A, 220Vac, 1 1/2 Hp.	20A, 220Vac, 2 Hp.	15A, 220Vac, 1 1/2 Hp.	15A, 220Vac, 1 1/2 Hp.
SWITCH DE ENCENDIDO	No	No	No	No	No	No	Si
AJUSTE DE VOLTAJE	No	No	No	No	No	No	No
CONEXIÓN DE ENTRADA	NEMA 6-15P	NEMA 6-20P	NEMA 6-15P	NEMA 5-15P	NEMA 10-20P	NEMA 5-15P	NEMA 6-15P
CONEXIÓN DE SALIDA	NEMA 6-15R	NEMA 6-20R	NEMA 6-20R	NEMA 6-15R	NEMA 10-20R	NEMA 5-15R	NEMA 5-15R

Nota: Los modelos G, H, X1 y X2 no cumplen con RETIE y se suministran para aplicaciones particulares.

BREAKERMATIC®

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

*Protector Electrónico
con Suiche de encendido
y ajuste de voltaje*

Aire 220 VAC



El **BREAKERMATIC Aire 220** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su equipo de refrigeración. **Contiene un suiche para encender y apagar el protector y unas manillas de ajuste de voltaje (bajo o alto)**. El mismo se conecta directamente al toma corriente.







¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Aires acondicionados monofásicos hasta de 20A
- Equipos monofásicos de refrigeración hasta 2Hp
- Aires acondicionados de ventana
- Congeladores
- Vitrinas, Refresqueras, entre otros.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

MODELO/PIN	CM	DM	YM
CAPACIDAD	1.5A, 220Vac, 1 1/2 Hp.	20A, 220Vac, 2 Hp.	20A, 220Vac, 2 Hp.
SWITCH DE ENCENDIDO	Sí	Sí	Sí
AJUSTE DE VOLTAJE	Sí	Sí	No
CONEXIÓN DE ENTRADA	 NEMA 6-15P	 NEMA 6-20P	 NEMA 10-20P
CONEXIÓN DE SALIDA	 NEMA 6-15R	 NEMA 6-20R	 NEMA 10-20R

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico

Aire 110 VAC



El **BREAKERMATIC Aire 110** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su equipo de refrigeración. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Aires acondicionados de 110VAC – 127VAC
- Vitrinas comerciales, exhibidores refrigerados
- Botelleros, refresqueras, granizadoras
- Congeladores
- Equipos de alta capacidad



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

MODELO/PIN	110	110-D
CAPACIDAD	15A, 110Vac, 1 Hp.	20A, 110Vac, 1 1/2Hp.
SWITCH DE ENCENDIDO	No	No
AJUSTE DE VOLTAJE	No	No
CONEXIÓN DE ENTRADA	 NEMA 5-15P	 NEMA 5-20P
CONEXIÓN DE SALIDA	 NEMA 5-15R	 NEMA 5-20R

BREAKERMATIC®

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

*Protector Electrónico
con Suiche de encendido
y ajuste de voltaje*

Aire 110 VAC



El **BREAKERMATIC Aire 110** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su equipo de refrigeración. **Contiene un suiche para encender y apagar el protector y unas manillas de ajuste de voltaje (bajo o alto)**. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Aires acondicionados de 110-127Vac
- Vitrinas comerciales, exhibidores refrigerados
- Botelleros, refresqueras, granizadoras
- Congeladores
- Equipos de alta capacidad



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

MODELO/PIN	110-M
CAPACIDAD	15A, 110Vac, 1 Hp.
SWITCH DE ENCENDIDO	Sí
AJUSTE DE VOLTAJE	Sí
CONEXIÓN DE ENTRADA	 NEMA 5-15P
CONEXIÓN DE SALIDA	 NEMA 5-15R

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico

Aire 220 VAC INVERTER



El **BREAKERMATIC Aire 220 INVERTER** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su aire acondicionado con tecnología INVERTER. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Aires acondicionados con tecnología INVERTER hasta de 20A
- Equipos de refrigeración monofásicos hasta 2Hp
- Aires acondicionados de ventana con tecnología INVERTER



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 208VAC - 220VAC

Corriente Máxima: 15A (Mod C) o 20A (Mod D)

Tipo de Contacto: Relé Seco

Carga de Compresor de Refrigeración: 2 HP

Tensiones de salida permitidas: 176 – 267 VAC \pm 3.5%

Retardo de encendido: 4 min

MODELOS DISPONIBLES:

PIN220-CE+EST Protector para Aire Acondicionado y Equipos de Refrigeración de última tecnología en 220V,
Conexión NEMA 6-15

PIN220-DE+EST Protector para Aire Acondicionado y Equipos de Refrigeración de última tecnología en 220V,
Conexión NEMA 6-20

LINEA DE PROTECTORES DOMÉSTICOS

Protector Electrónico

Aire 110 VAC INVERTER



El **BREAKERMATIC Aire 110 INVERTER** ha sido diseñado especialmente para prevenir los daños que un apagón o un voltaje alto/bajo pueda causarle a su aire acondicionado con tecnología INVERTER. El mismo se conecta directamente al toma corriente.

¡Fácil de instalar y protección garantizada las 24 horas del día!

IDEAL PARA:

- Aires acondicionados con tecnología INVERTER hasta de 15A
- Equipos de refrigeración monofásicos hasta 1 Hp
- Aires acondicionados de ventana con tecnología INVERTER



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Voltaje Nominal: 110VAC -120VAC

Corriente Máxima: 15A

Tipo de Contacto: Relé Seco

Carga de Compresor de Refrigeración: 1 HP

Tensiones de salida permitidas: 85 - 145VAC

Retardo de encendido: 4 min

MODELOS DISPONIBLES:

PIN110-E++EST Protector para Aire Acondicionado y Equipos de Refrigeración de última tecnología en 110V