



Cód. 1111

## Protector de sobre y baja tensión individual - 2000 W

Cód. 1111



### FUNCIÓN

- ▶ Interrumpen la alimentación eléctrica a todo artefacto o equipo conectado a los mismos, cuando la tensión de la red sufre variaciones que puedan dañar dichos artefactos, reconectándola en forma automática (con un cierto retardo) cuando la tensión se normaliza.
- ▶ Apropriados para ser utilizados en la protección de heladeras, lavarropas, bombas, microondas, televisores, acondicionadores de aire, computadoras, etc.

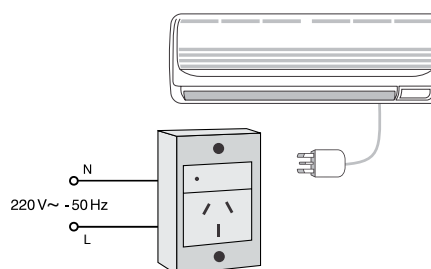
### OPERACIÓN

- ▶ Su operación es totalmente automática, en la conexión y desconexión de la alimentación.

### INSTALACIÓN

- ▶ Instalar exclusivamente en interiores.
- ▶ Instalar montando el producto en una superficie firme.
- ▶ Antes de efectuar la instalación, debe cortarse la llave general de energía eléctrica de toda la instalación.

### FORMA DE CONEXIÓN



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ▶ Tensión de alimentación: 220 V~50 Hz.
- ▶ Dispositivo clase II
- ▶ Uso interior
- ▶ Peso: 125 gramos.
- ▶ Salida a Relay
- ▶ Si se tiene que controlar potencias superiores, puede hacerse mediante una unidad de mayor potencia (Ver Cód. 1105).
- ▶ Rango de protección: 244V~ -50Hz / 177V~ -50 Hz.
- Precisión:  $\pm 3$  V~
- ▶ Retardo de desconexión por sobretensión: 10 milisegundos máx.
- ▶ Retardo de desconexión por baja tensión: 2 segundos  $\pm 1/2$  seg.
- ▶ Retardo de reconexión: 3 minutos  $\pm 2$  seg. (reconexión automática)
- ▶ Indicadores:
  - "baja" o "alta" tensión, el led enciende de color rojo.
  - en espera de reconexión, el led destella de color verde.
  - tensión "Normal", el led enciende de color verde.

### POTENCIAS MÁXIMAS SEGÚN TIPO DE CARGA

CARGA	1111
Resistiva	2000 W
Reactiva	1000 VA

Si la carga en la instalación es mixta (resistiva y reactiva), tomar como potencia máxima 1000 VA.

**NOTA**

Mantener libre de todo objeto, los alrededores de la unidad, a fin de mejorar su ventilación.

