



Cód. 7901 a 29

## Módulo protector de sobre y baja tensión - 10 A



Se fabrican para las diversas líneas y colores existentes en el mercado.

Cód. 7901 a 7923



### FUNCIÓN

- ▶ Interrumpen la alimentación eléctrica, del tomacorriente al cual están conectados, cuando la tensión de la red sufre variaciones que puedan dañar los artefactos o equipos conectados al mismo, habilitándola en forma automática (con un cierto retardo) cuando el valor de la tensión se normaliza.
- ▶ Apropriados para ser utilizados en la protección individual de artefactos eléctricos o electrónicos.

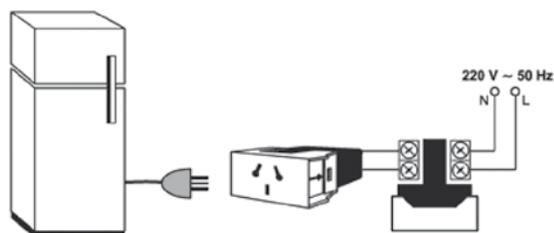
### OPERACIÓN

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

### INSTALACIÓN

- ▶ Deben instalarse en un bastidor de llave de luz montados en una caja rectangular embudida, compatible con el modelo del módulo adquirido, ocupando el lugar de un módulo y en combinación con un tomacorriente.
- ▶ Utilizar exclusivamente en interiores.
- ▶ 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.
- ▶ Rango de protección: 244 V~50 Hz / 177 V~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: 2.5 minutos  $\pm 10\%$  (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.
- ▶ Salida a Relay.
- ▶ Dispositivo clase II
- ▶ Uso interior
- ▶ Peso: 36 gramos.
- ▶ Si se tiene que controlar potencias superiores, puede hacerse mediante una unidad de mayor potencia (ver Cód. 1105).

### POTENCIAS MÁXIMAS SEGÚN TIPO DE CARGA

CARGA	7901 a 29
Resistiva	2000 W
Reactiva	1000 VA

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

### OTRAS PRESENTACIONES Y MODELOS

con placa y bastidor	circuito
<p>Cód. 7927</p>	<p>Cód. 7929</p>

