



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Protector de tensión

Modelo: IPT-RD-10A

CONFIGURACIÓN RÁPIDA

- **Ingreso a menú:** Mantener presionada la tecla SET durante 3 s.
- **Navegación:** Presionar SET para alternar entre parámetros.
- **Ajuste de valores:** Teclas + / -.
- **Guardar y salir:** Mantener + o - durante 3 s (el display indica SAVE).

PARÁMETROS CONFIGURABLES

- **Sobretensión (H):** 230–270 V
- **Subtensión (L):** 150–210 V
- **Retardo de reconexión (D):** 5–300 s

Restablecer valores de fábrica:

Mantener presionadas + y - durante 3 s (display: FSE → DEF_H250_L175_D20).

INDICADORES DE OPERACIÓN:

- **Protección por sobretensión:** Interrumpe el suministro cuando la tensión supera el valor configurado.
- **Protección por subtensión:** Interrumpe el suministro cuando la tensión desciende por debajo del valor configurado.

Normal: LED verde encendido

Retardo: LED verde intermitente

Protección por sobretensión (High-VP): LED rojo encendido

Protección por subtensión (Low-VP): LED amarillo encendido



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- No instalar en ambientes con alta temperatura, humedad o polvo.
- Evitar suciedad y oxidación de contactos.
- Instalación solo por personal calificado, con la línea desenergizada.
- Ante fallas, reiniciar el equipo.
- Daños por uso o instalación incorrecta no están cubiertos por la garantía.
- Ante dudas, consultar al distribuidor autorizado.

Tensión Alta AC250V	Tensión Baja AC175V
 Potencia 2200W	 Amperaje 10A

