

# DETECTORES DE ALTA TENSIÓN

## Detector de alta tensión de CA sin contacto

Características especiales



### Modelo 275HVD

**Advierte al operador acerca de conductores vivos mediante su sensor de detección**

#### ► ESPECIFICACIONES

MODELO	275HVD
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>	
Frecuencia de detección	45 a 70 Hz
Rangos	240 V, 2 kV, 6 kV, 11 kV, 22 kV, 33 kV, 132 kV, 275 kV
Detección	El rango de selección se detecta aproximadamente a 250 mm (10 pulg.) del cuerpo energizado. Se pueden obtener mayores distancias de detección en posiciones de tensiones menores
Fuente de alimentación	Tres baterías C de 1,5 V (incluidas)
<b>CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS</b>	
Autoprueba	Seleccionable por el usuario
Indicadores	LED rojo brillante y zumbador sonoro
<b>CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES</b>	
Temperatura de funcionamiento	-15 a 55°C (5 a 130°F)
Temperatura de almacenamiento	-20 a 65°C (-4 a 150°F)
Humedad	0 a 93% de humedad relativa a 40°C (104°F)

#### ► CARACTERÍSTICAS

- Detector de alta tensión sin contacto
- Amplio rango de detección; 80 V a 275 kV; un instrumento sirve para todas las aplicaciones
- Ocho rangos de sensibilidad de tensión seleccionables por conmutador
- Liviano, reduce a un mínimo el vaivén en los extremos de las pértigas (*hot sticks*) de trabajo
- Indicación visual LED y sonora de tensión
- Prueba automática que energiza el sistema completo para asegurarse el funcionamiento correcto de todos los indicadores y funciones del sistema
- Diseñado para utilizarse con pértigas (*hot sticks*), incorporando un adaptador tipo pistola

*Nota: Este instrumento no ha sido diseñado para trabajar con cables blindados o en cables introducidos en cajas.*



#### ► INCLUYE

*Un estuche duro portátil, tres baterías C, adaptador tipo pistola y manual del usuario.*

Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
----------------	-------------

2131.12	Detector de alta tensión sin contacto modelo 275HVD (240 V a 275 kV), autoprueba manual
---------	---



Asistencia técnica +1 (603) 749-6434 ext. 531

www.aemc.com