

# Detectores de Tensión

## Seguridad

Detector de media tensión - Exterior



## VTE-U

*Detector de tensión electrónico de Media Tensión para catenaria c.a.  
Óptico y Acústico*

Detector de tensión electrónico con microcontrolador y detección por contacto directo. Nueva adquisición de tecnología avanzada que garantiza una señal perfecta y segura incluso en entornos de campo eléctrico conflictivos.

La presencia de tensión se indica mediante LED rojo de alta luminosidad y zumbador de presión acústica elevada.

La ausencia de tensión se indica mediante LED verde de alta luminosidad.

Batería baja se indica mediante LED naranja.

Sistema de autoverificación para el circuito completo pulsando el botón de prueba. Deja de funcionar cuando la batería es baja.

Rango de temperatura de trabajo: de -25°C a +55°C.

Autoignición con presencia de tensión.

Apagado automático a modo de espera pasados dos minutos con ausencia de tensión. En este modo el consumo es de menos de 1 µA.

Fuente de alimentación: pila alcalina de 9 V, modelo 6LR61 (incluida).

Uso en interior y exterior mediante pértiga aislante adecuada al rango de tensión del detector.

Conexión a la pértiga mediante cabezal Universal.

Suministrado con un maletín metálico para almacenar y transportar el detector de tensión con pila incluida.



Conforme a las normas IEC 61243:2003+A1:2009 y UNE-EN 61243-1:2006+A1:2011 (excepto el rango de tensión).

## GAMAS DE TENSION

### de 25 kV

### 31002 VTE-25-U

Código	Ref.	Gama de tensión	Frecuencia
641120	VTE-25-U	25 kV	50 / 60 Hz

Óptico / Acústico

