

# Detector de Tensión Electrónico IEC

## Detectores de Tensión

SEGURIDAD CATÁLOGO

### Detector de tensión electrónico IEC Alta tensión - Óptico y Acústico



Detector de tensión electrónico con microcontrolador y detección por contacto directo.

Nueva adquisición de tecnología avanzada mediante luz de pulso que garantiza una señal perfecta y segura incluso en entornos de campo eléctrico conflictivos.

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

Sistema de autoverificación para el circuito completo pulsando el botón de prueba. 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.

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.

Alimentación mediante pila alcalina de 9V, tipo 6LR61. (incluida).

Uso en interior y exterior mediante pértiga aislante adecuada al rango de tensión del detector. Acoplamiento a la pértiga mediante cabezal Universal. Suministrado en un maletín metálico.



Conforme a las normas IEC 61243:2003+A1:2009 y UNE-EN 61243-1:2006+A1:2011.

#### Mod. VTA-63/150-U

- Tensión nominal: de 63 a 150 kV
- Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz

Código	Frecuencia	Ref.
645162	50 / 60 Hz	VTA-63/150-U

#### Mod. VTA-150/420-U

- Tensión nominal: de 150 a 420 kV
- Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz

Código	Frecuencia	Ref.
645182	50 / 60 Hz	VTA-150/420-U

#### Mod. VTA-66/220-U

- Tensión nominal: de 66 a 220 kV
- Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz

Código	Frecuencia	Ref.
645164	50 Hz	VTA-66/220-U
645165	60 Hz	

#### Mod. VTA-45/420-U\*

- Tensión nominal: de 45 a 420 kV
- Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz

Código	Frecuencia	Ref.
645184	50 / 60 Hz	VTA-45/420-U

#### Mod. VTA-90/225-U

- Tensión nominal: de 90 a 225 kV
- Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz


Código	Frecuencia	Ref.
645172	50 / 60 Hz	VTA-90/225-U

#### Mod. VTA-225/420-U\*

- Tensión nominal: de 225 a 420 kV
- Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz

Código	Frecuencia	Ref.
645186	50 / 60 Hz	VTA-225/420-U

\* No conforme a las normas IEC 61243:2003+A1:2009 y UNE-EN 61243-1:2006+A1:2011.

CE  IEC 61243:2003+A1:2009  
UNE-EN 61243-1:2006+A1:2011