

Detetores de Tensão

Segurança

Detetor de média tensão - Exterior

VTE-U

*Detetor de tensão eletrônico de Média
Tensão para catenária c.a.
Óptico e Acústico*



Detetor de tensão eletrônico com microcontrolador e detecção por contato direto. Nova aquisição de tecnologia avançada que garante um sinal perfeito e seguro, mesmo em ambientes de campo elétrico difíceis.

A presença de tensão é indicada por um LED vermelho de alta luminosidade e um buzzer com pressão acústica elevada.

A ausência de tensão é indicada por um LED verde de alta luminosidade.

Baixa bateria é indicada por um LED laranja.

Sistema de autoverificação para o circuito completo pressionando o botão de teste. Deixa de funcionar quando a bateria está baixa.

Gama de temperatura de operação: de -25°C a +55°C.

Autoignição com presença de tensão.

Desligamento automático para modo de espera após dois minutos sem tensão.

Nesse modo, o consumo é inferior a 1 µA.

Fonte de alimentação: bateria alcalina de 9 V, modelo 6LR61 (inclusa).

Uso em ambientes internos e externos com bastão isolante adequado à gama de tensão do detetor.

Conexão ao bastão via cabeçote Universal.

Fornecido com estojo metálico para armazenar e transportar o detetor de tensão com bateria inclusa.



Conforme às normas IEC 61243:2003+A1:2009 e UNE-EN 61243-1:2006+A1:2011 (exceto a gama de tensão).

GAMAS DE TENSÃO de 25 kV

31002 VTE-25-U

Código	Ref.	Gama de tensão	Frequência
641120	VTE-25-U	25 kV	50 / 60 Hz

Óptico / Acústico