

# Detetores de Tensão

## Segurança

### Detetor de corrente contínua

#### Detetor de tensão DC Óptico e Acústico



\* Íman aplicável ao detetor VTC-OA I

Código	Ref.
645210	VTC-OA
645211	VTC-OA I *



### 31005 VTC-OA

- Gama de tensão de trabalho: 500 V <math><Vt < 5000 V</math>
- Frequência de utilização: Corrente CONTÍNUA
- Temperatura de trabalho: -25°C a 55°C
- Intervalo de humidade: 20 a 96%
- Indicação de estado de alerta: Utilização de LED verde de alto brilho.  
Não há tensão ou está abaixo dos limites de deteção.  
Óptica/Acústica através de LED vermelho de alto brilho e buzzer de alta pressão acústica.  
Tipo 6LR61 9V
- Indicação de presença de tensão: Indicação de bateria fraca através de LED verde intermitente e desligamento devido a bateria crítica.
- Bateria: Cabo extra flexível com bainha de silicone e comprimento de 6 m  
(possibilidade de outros comprimentos a pedido do cliente).  
Com cabeça universal.
- Cabo de contacto com o solo: Sistema completo de autoverificação. Desconexão automática após 2 min. SEM Deteção.
- Elemento de união de postes: Sistema de autoignição detetando a presença de tensão (aprox. 400 Vdc).
- Autoverificação: Possibilidade de troca de eléctrodo.
- Autoignição: Limite 1 - Entre 350-490 V: LED vermelho
- Eléctrodo: Limite 2 - Entre 900-1100 V: LEDs laranja e vermelhos
- Tensões limite: