

SYNCRO

DETETOR DE TENSÃO
DE CONCORDÂNCIA
DE FASES

MÁXIMO CONTROLE EM REDES TRIFÁSICAS
de 1 a 79 kV

Óptico e Acústico

- Ampla gama de tensões de trabalho (de 1 a 79 kV)
- Indicação clara a 360° graças à iluminação na carcaça
- Grande distância de deteção (até 50 m)
- Peso leve e dimensões reduzidas
- Facilidade de uso
- Indicação de tensão no emissor
- Microcontrolador de 16 bits
- Comunicação wireless a 2,4 GHz
- Tempo de resposta < 500 ms
- Comparação de fases baseada em algoritmo de cruzamento por zero


sofamel
safety & connection

Detetores de Tensão

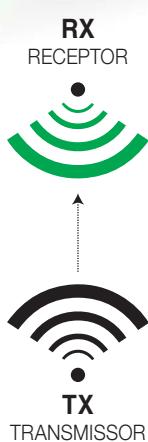
Segurança

Detetor de tensão sem fio

CATÁLOGO GERAL 24/25

SYNCRO

Detetor de tensão sem fio
Média e alta tensão - Óptico e Acústico



Este Detetor sem fio verifica a concordância de fases de uma rede. Permite controlar todos os tipos de redes trifásicas de 1 a 79 kV. A ausência de cabo de ligação elimina todos os perigos associados ao seu uso e permite utilizá-lo em altas temperaturas. Possibilidade de medição através de obstáculos, como paredes, portas, etc. Distância de deteção de até 50 m.

Conforme à norma UNE-EN 61481-1:2015.

31003 SYNCRO

- Gama de tensão: de 1 a 79 kV
- Frequência: 50 Hz - 60 Hz
- Utilização: Interior/Exterior, com vara isolante e isolamento adequado ao modelo/gama de tensões do verificador.
- Sinalização: Óptica e acústica, através de LEDs e zumbador.
- Classe A: $\pm 10^\circ < \phi_p \leq \pm 30^\circ$
- Categoria climática: N, condições climáticas de utilização e armazenamento, temperatura de -25°C a +55°C, umidade de 20% a 96%.
- Alimentação: Pilha tipo AA LR06, sistema de desconexão automática modo sleep (economia de pilha).
- Autoverificação: Dispositivo integrado de autoverificação do funcionamento.

Código	Ref.
645287	SYNCRO