

# SYNCRO

RILEVATORE DI TENSIONE  
DI CONCORDANZA  
DI FASI

CONTROLLO MASSIMO NELLE RETI TRIFASE  
da 1 a 79 kV

Ottico e Acustico

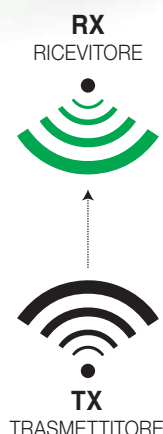
- Ampio intervallo di tensioni di lavoro (da 1 a 79 kV)
- Chiara indicazione 360° grazie all'illuminazione dello strumento
- Grande distanza di rilevamento (fino a 50 m)
- Peso leggero e dimensioni ridotte
- Facilità d'uso
- Indicazione di tensione nella sonda
- Microcontrollore a 16 bit
- Comunicazione wireless a 2,4 GHz
- Tempo di risposta < 500 ms
- Confronto delle fasi basato su algoritmo a passi per zero

  
**sofamel**  
*safety & connection*



## SYNCRO

Rilevatore di tensione senza fili  
Media e alta tensione - Ottico e Acustico



Questo rilevatore senza fili verifica la concordanza delle fasi di una rete. Permette di controllare tutti i tipi di reti trifase da 1 a 79 kV. L'assenza di cavo di collegamento elimina tutti i pericoli legati al suo utilizzo e consente di usarlo a temperature elevate. Possibilità di misurazione attraverso ostacoli, come muri, porte, ecc. Distanza di rilevamento fino a 50 m.

Conforme alla normativa UNE-EN 61481-1:2015.

### 31003 SYNCRO

- Gamma di tensione: da 1 a 79 kV
- Frequenza: 50 Hz - 60 Hz
- Utilizzo: Interno/Esterno tramite asta isolante con isolamento adeguato al modello/gamma di tensioni del rilevatore.
- Segnalazione: Ottica e acustica tramite diodi LED e buzzer.
- Classe A:  $\pm 10^\circ < \phi p \leq \pm 30^\circ$
- Categoria climatica: N, condizioni climatiche di utilizzo e stoccaggio, temperatura da  $-25^\circ\text{C}$  a  $+55^\circ\text{C}$ , umidità dal 20% al 96%.
- Alimentazione: Batteria tipo AA LR06, sistema di disconnessione automatica in modalità sleep (risparmio batteria).
- Autoverifica: Dispositivo integrato di autoverifica del funzionamento.

Codice	Rif.
645287	SYNCRO