



Rivelatori e concordanza fase

Media Tensione

Linee, cabine, sottostazioni

Codice: **R-FASER**



## Dispositivo per l'indicazione di presenza tensione e comparatore di fase con connessione in radiofrequenza

Kit composto da 2 sonde per rivelazione di tensione e un ricevitore per il collegamento in radiofrequenza con le sonde da utilizzare per la rivelazione della concordanza / discordanza fase.

Dispositivo conforme alle norme di riferimento di riferimento sia come rivelatore di tensione (singola sonda) che come comparatore di fase (kit completo)



| In conformità a | Sonda       | CEI EN 61243-1 - IEC 61243-1 |
|-----------------|-------------|------------------------------|
|                 | Dispositivo | CEI EN 61481-1 - IEC 61481-1 |

| Range rivelazione tensione | 6 ÷ 20 KV  |
|----------------------------|------------|
|                            | 15 ÷ 36 KV |

| Classe di concordanza fase | 0° ÷ ± 30° - Concordanza fase        |
|----------------------------|--------------------------------------|
|                            | ± 60° ÷ ± 300° - Disconcordanza fase |

Caratteristiche della SONDA come rivelatore di tensione:

Gruppo: I

Categoria: L

Frequenza: 50 ~ 60 Hz

Categoria Climatica: N

- Idoneo per uso interno ed esterno.
- Grado di protezione e impermeabilità IP43
- Doppia segnalazione di presenza di tensione, acustica intermittente e luminosa lampeggiante a mezzo di LED rossi
- Assenza di tensione indicata dal permanere in funzione di LED verdi
- Autotest per la verifica del buon funzionamento del rivelatore
- Contenitore in ABS, diametro 38 mm.
- Puntale di contatto metallico a forma di V.
- Alimentazione: batteria alcalina 9 V
- Attacco universale U per fioretto

Caratteristiche COMPARATORE DI FASE (ricevitore + 2 sonde):

- Idoneo per uso interno ed esterno.
- Grado di protezione e impermeabilità IP43
- Doppia segnalazione di presenza di tensione, acustica intermittente e luminosa lampeggiante a mezzo di LED rossi sul ricevitore per entrambe le sonde.
- Assenza di tensione indicata dal permanere in funzione di LED verdi sul ricevitore per entrambe le sonde.
- Concordanza fase segnalata attraverso LED verde
- Discordanza fase segnalato attraverso apposito LED rosso.
- Autotest per la verifica del buon funzionamento del ricevitore.
- Contenitore per trasporto con alloggiamento interno in foam antiurto

