

# Rilevatori di Tensione

## Sicurezza

### Rilevatore personale

Rilevatori personali di campo elettrico omnidirezionale  
Media e alta tensione - Ottico e Acustico



## 31006 D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 66 kV

Elemento di sicurezza aggiuntivo di uso individuale indicato per gli operatori di linee elettriche che eseguono attività di manutenzione, riparazioni e altri lavori nelle vicinanze delle linee in tensione, con la possibilità di commutare a una modalità di funzionamento meno sensibile e avvicinarsi ulteriormente ai punti in tensione.

### Modalità 7.9/69 kV

Quando l'operatore si avvicina a un campo elettrico compreso tra 7,9 kV e 69 kV e supera una distanza approssimativa di 2 m per 7,9 kV e 5 m per 69 kV, il rilevatore emette un segnale. L'allerta rimane attiva fino a quando l'operatore non si allontana dalla zona di pericolo.

### Modalità 66 kV

Quando l'operatore si avvicina a un campo elettrico di 66 kV e supera una distanza approssimativa di 1,4 m, il rilevatore emette un segnale. L'allerta rimane attiva fino a quando l'operatore non si allontana dalla zona di pericolo.



Rilevamento  
omnidirezionale



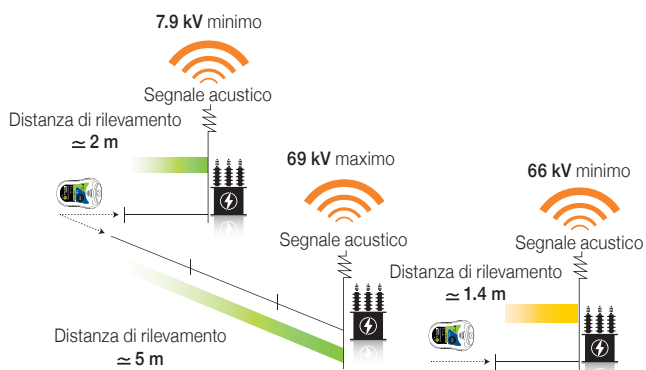
Connessione  
USB-C



Media / Alta  
tensione



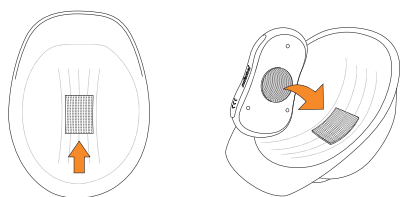
Segnale acustico



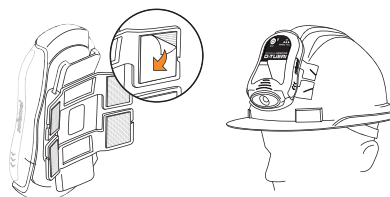
### Posizionamento

Si può usare sia **ALL'INTERNO** sia **ALL'ESTERNO** del casco in base alle caratteristiche e requisiti del casco.

#### INTERNO



#### ESTERNO



- Utilizzo in centri di Distribuzione/Trasformazione, Sottostazioni e Linee Aeree.
- Campo di rilevamento: da 7,9 a 69 kV
- Frequenza di servizio: 50 e 60 Hz
- Livello di protezione IP: IP65
- Luminosità: 2 W
- Alimentazione: Batteria Li ion 3.7 V 1050 mAh
- Il rilevatore è venduto con la sua valigetta isolata contenente anche una sacca di trasporto di nylon, un carica batteria e un cavo USB.

Codice

Rif.

648300

D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 66 kV

