

CA 6683 LOCAT

Localizzatore di cavi

Rapidità ed efficienza assicurate:

**un unico strumento per localizzare
conduttori elettrici e tubi metallici**

- Facilità d'uso
- Consegnato completo,
pronto all'uso
- Funzionamento in tensione
e fuori tensione

RISTRUTTURAZIONI

MANUTENZIONE

OTTIMIZZAZIONE



Localizzare per risparmiare tempo, aumentare l'efficienza e ridurre i costi di intervento

CA 6683 LOCAT è uno strumento indispensabile per tutti gli interventi di manutenzione, ristrutturazione e ottimizzazione degli ambienti residenziali.

Semplice da utilizzare, consente di localizzare rapidamente cavi elettrici o tubi metallici negli impianti idraulici o di riscaldamento a parete e a pavimento.

È lo strumento ideale per la diagnostica degli impianti elettrici in assenza e in presenza di tensione, poiché permette di identificare prese, interruttori, interruttori differenziali o fusibili collegati al circuito.

In caso di guasto, consente di trovare l'esatta posizione di cortocircuiti, interruzioni o disconnessioni.

Il localizzatore CA 6683 LOCAT è composto da un trasmettitore e un ricevitore, entrambi dotati di un display ampio, chiaro e retroilluminato; dispone di un sistema di regolazione automatica della potenza di emissione e della sensibilità

CA 6683 LOCAT: SEMPLICE E FUNZIONALE

CA 6683E Trasmettitore

CA 6683R Ricevitore



Il trasmettitore segnala la presenza di una **tensione pericolosa, specificando anche il valore rilevato**.

Il segnale emesso è codificato digitalmente per evitare interferenze ed è possibile **regolarne la potenza manualmente per ottimizzare la localizzazione**.

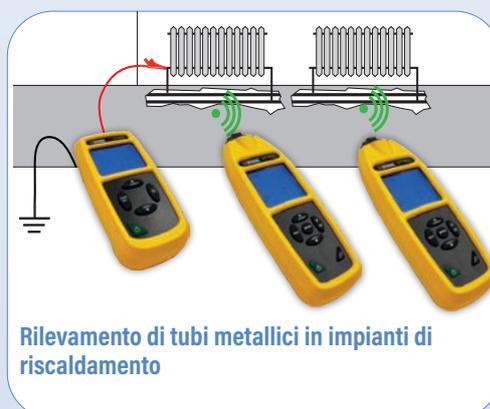
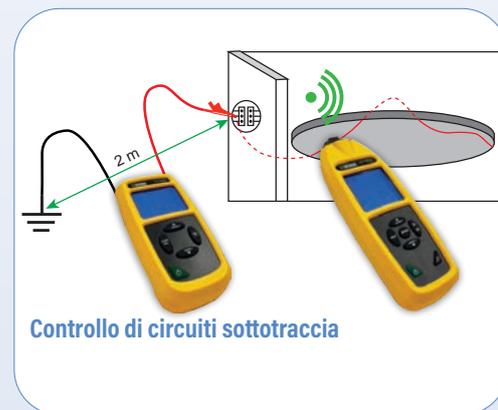
In situazioni complesse, il codice di identificazione può essere configurato per utilizzare fino a 7 trasmettitori contemporaneamente.

Il ricevitore è dotato di torcia integrata, modalità silenziosa e regolazione automatica o manuale della sensibilità, per migliorare la selettività e **garantire prestazioni affidabili in tutte le condizioni operative tipiche dei cantieri**.

È possibile, inoltre, **usare il ricevitore da solo per localizzare un conduttore in tensione collegato al conduttore attivo (fase)** del circuito di distribuzione elettrica.

Fornito in **una valigetta robusta** completa di numerosi accessori per rispondere efficacemente alle diverse esigenze riscontrate sul campo, il modello **CA 6683 LOCAT**, grazie all'estrema facilità d'uso, è il miglior strumento per risparmiare tempo prezioso.

UNO STRUMENTO, NUMEROSE APPLICAZIONI



TRASMETTITORE CA 6683E	
Display	Display LCD grafico retroilluminato
Informazioni visualizzate	Livello della tensione misurata, polarità (AC o DC), potenza del segnale emesso, stato delle batterie, codice di identificazione, presenza di tensione elevata.
Campo di misura tensioni esterne	12 V, 50 V, 120 V, 230 V e 400 V 50/60 Hz o DC \pm 2,5%
Frequenza del segnale in uscita	125 kHz
Potenza del segnale	Regolabile (3 livelli)
Identificazione del trasmettitore	Codifica digitale del segnale per usare 7 trasmettitori in contemporanea
Alimentazione	6 batterie 1,5 V LR03 / AAA
Sicurezza	Conformità alla norma EN 61010, 300 V CAT III
Temperatura d'esercizio / di immagazzinaggio	da 0 a 40 °C / da -20 a +60 °C
Dimensioni / Peso	160 x 84 x 40 mm / circa 350 g
RICEVITORE CA 6683R	
Display	Display LCD grafico retroilluminato
Informazioni visualizzate	Ampiezza del segnale (valore numerico + scala graduata), sensibilità di rilevamento, codice di identificazione del trasmettitore e potenza del segnale emesso, stato delle batterie, presenza di tensione elevata.
Distanza di rilevamento con trasmettitore	- applicazione unipolare: 2 m - applicazione bipolare: 0,5 m - linea di chiusura loop semplice: fino a 2,5 m
Sensibilità rilevamento	Automatica o regolazione manuale (7 livelli)
Rilevamento tensione senza contatto (NCV)	Da 12 V a 1000 VAC a 50/60 Hz, tensione riferita a terra
Altre funzioni	Torcia; disattivazione del segnale acustico
Alimentazione	6 batterie 1,5 V LR03 / AAA
Sicurezza	Sonda di tipo F conforme alla norma EN 61010-031 300 V CAT III
Temperatura d'esercizio / di immagazzinaggio	da 0 a 40 °C / da -20 a +60 °C
Dimensioni / Peso	198 x 67 x 36 mm / circa 310 g

PER ORDINARE

CA 6683 LOCATP01141627

1 trasmettitore CA 6683E e 1 ricevitore CA 6683R forniti in una valigetta con:

- 1 kit di 2 cavi (R/N)
- 1 kit di 2 pinze a coccodrillo (R/N)
- 1 picchetto di messa a terra a T
- 1 kit di 3 adattatori per presa di rete P/N, connettore a baionetta B22 e connettore a vite E27
- 2 kit di 6 batterie alcaline 1,5 V LR03/AAA
- 1 istruzioni d'uso in 5 lingue
- 1 test report

