

Modello TL900

SafeSense™ CAT IV Set Puntali con Fusibile

Caratteristiche

- Cover protettiva
- Punta sonda 2 mm
- Punta banana a gabbia in ottone rimovibile da 4 mm
- Fusibile ad azione rapida incorporato per protezione aggiuntiva
- Tecnologia SafeSense™ indica la tensione anche dopo il fusibile è bruciato

Considerazione su Impedenza Ingresso Multimetro Digitale: Quando il fusibile è bruciato, i puntali permetterà comunque l'indicazione della tensione, ai fini della sicurezza. Ciò permette al multimetro digitale di continuare a misurare anche quando il fusibile è saltato. L'impedenza in ingresso del multimetro digitale determinerà in gran parte l'errore di lettura. Per esempio, una lettura di tensione sarà il 90 % (circa) della tensione attuale con un fusibile saltato per un multimetro con una impedenza di 10 M ohm in ingresso.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

AVVERTIMENTO: Questo termine identifica condizioni e azioni che potrebbero provocare gravi lesioni o morte.




CAUTELA: Questo termine identifica condizioni ed azioni che potrebbero provocare danni o malfunzionamento allo strumento.

Questo manuale contiene informazioni e avvisi che devono essere seguiti per un funzionamento sicuro. Se i puntali sono usati in un modo non specificato dal produttore, la protezione fornita dai puntali potrebbe essere compromessa. I puntali sono progettati solo per uso interno.

ATTENZIONE

Per ridurre il rischio d'incendio o di folgorazione, non esporre questo prodotto a pioggia o umidità. Per evitare il rischio di folgorazioni, osservare le precauzioni di sicurezza quando si lavora con tensioni superiori ai 60 VDC o ai 30 VAC rms. Questi livelli di tensione rappresentano un potenziale pericolo di folgorazione per l'utente. Non toccare le estremità dei puntali o il circuito sottoposto a misurazione mentre quest'ultimo è sotto tensione. Tenere le dita dietro i ditali dei puntali durante la misurazione. Ispezionare i puntali per danni all'isolamento o metalli esposti prima dell'uso. Se dovesse essere trovato qualsiasi difetto, sostituirli immediatamente. Non misurare alcuna corrente che superi la corrente massima nominale specificata. Non tentare una misurazione di corrente su alcun circuito in cui la tensione del circuito aperto è superiore alla tensione massima nominale specificata.

SIMBOLI ELETTRICI INTERNAZIONALI

-  Cautela! Consultare la spiegazione in questo Manuale
-  Doppio Isolamento o isolamento Rinforzato
-  Le prove di sicurezza conformità (Canada e U. S. A.)

SPECIFICHE

Conforme a EN / IEC 61010-031:2002 + A1:2008 per Misurazioni di Categoria CAT III 1000 V, 10 A e CAT IV 600 V, 10 A; *Corpo della sonda e i puntali sono stati provati insieme e certificato da UL; solo il corpo della sonda è contrassegnato con il UL.*

Misurazione Categoria senza cappucci protettivi: CAT II 1000 V, 10 A

Temperatura Operativa: da -20 °C a 50 °C (da -5 a 120 °F)

Fusibili (uno per ogni puntale): AC/DC 1000 V/11 A/20 KA (10x38 mm)

Puntale: Due 1.6m (5.3ft) Alta qualità di puntali di silicone con connettori a banana

PULIZIA

Strofinare periodicamente i puntali con un panno umido e un detergente delicato; non usare abrasivi o solventi.

Copyright © 2022 FLIR Systems Inc.

Tutti i diritti riservati, incluso il diritto di riproduzione integrale o parziale in qualsiasi forma.

ISO-9001 Certified

www.extech.com