

asita

TECNOLOGIE DI MISURA



RIVELATORE DI TENSIONE A PUNTALE AS769/C PUNTEST

Tester a puntale con indicazione a LED, pratico, robusto e veloce nella risposta alla misura

- Conforme alla norma di prodotto CEI EN 61243-3: 2015 (Rivelatori bipolari a bassa tensione)
- Voltmetro c.c. e c.a. fino a 600 V
- Riconoscimento automatico di Vc.c. e Vc.a.
- Segnalazione della presenza di tensione pericolosa tramite l'accensione dell'apposito LED unitamente all'attivazione della segnalazione acustica
- Indicazione del senso ciclico delle fasi
- Prova continuità
- Identifica il conduttore di fase utilizzando un solo puntale
- Funzione di autotest, attivando contemporaneamente per qualche istante gli indicatori a led.
- Indicazione di batterie scarica tramite il lampeggiare di apposito LED.
- Spegnimento automatico.
- Torcia a LED integrata per illuminare l'area di misura
- Grado di protezione IP 64
- Elettrodi di contatto intercambiabili Ø 2 o 4 mm (innesto filettato)
- Categoria di misura: CAT IV 600V la più elevata caratteristiche di sicurezza
- Distanza tra gli elettrodi uguale all'interasse dei poli fase-neutro della presa monofase (schuko, italiana 10A, bipasso) al fine di agevolarne il collegamento con una sola mano.
- Completo di inserti isolanti che riducono la lunghezza della terminazione metallica dell'elettrodo di contatto.

STRUMENTI **PORTATILI**

PROVE E VERIFICHE

RILEVATORI/MISURATORI DI TENSIONE



SCALE DI MISURA E PRECISIONI (Condizioni: 23°C ± 5°C, U.R. max 80%)

| Funzioni di misura/prova | Portate |
|---|--|
| V c.a. Vc.c. | 12/24/50 (livello ELV in c.a.)/120 (livello ELV in c.c.)/230/400/600 V (c.c., 16-400 Hz) |
| Indicazione di presenza tensione pericolosa > 50V | Tramite indicatore a led (con e senza batterie di alimentazione) |
| Cerca fase a un polo | Per tensione di fase ≥ 100V; 50/60 Hz |
| Indicazione della rotazione delle fasi | Per tensione di fase ≥ 120V; 50/60 Hz |
| Prova continuità con segnalazione acustica | 0 – 500 KΩ circa |

SPECIFICHE GENERALI

Indicazionea LED e segnalazione acustica.
Selezione portateautomatica
Massima tensione ammessa600 V
Corrente nominale di funzionamento .inferiore a 3.5mA (@ 600V c.a.)
Impedenza di ingresso270 kΩ (@ 50V c.a.)
Ciclo di esercizio30 s. acceso (alla massima tensione), 240 s. a riposo
Temperatura/umidità di esercizioda -15° a 55°C UR 85 %; UR 96% max a 31°C (senza condensa)
Temperatura di conservazioneda -20° a 70°C, (senza condensa)
Accensioneautomatica per tensioni superiori a 10 V c.c./c.a. o cortocircuitando i terminali di misura
Spegnimentoautomatico
Alimentazione2 batterie 1.5V (tipo LR03)
Dimensioni260 x 42 x 20 mm
Massa200 g circa (batterie e accessori inclusi)
Altitudine2000 m max
Costruzione antipolvere/impermeabile..IP 64 (secondo CEI EN 60529)

RIFERIMENTI NORMATIVI

Sicurezza

CEI EN 61243-3: 2015
 CEI EN 61010-1
 CEI EN 61010-031/A1
 GRADO DI INQUINAMENTO 2
 CATEGORIA DI MISURA: IV 600V

Compatibilità Elettromagnetica

CEI EN 61326-1

Accessori in dotazione: coppia innesti isolanti, custodia da cintura



asita

s.r.l.
 Via Malpighi, 170
 48018 Faenza (RA) - Italy
 www.asita.com
 asita@asita.com
 +39 0546 620559
 P.IVA 00202980397