

PROFESSIONELLER SPANNUNGSPRÜFER MIT LED-KETTE, LCD UND STROMGABEL (AC) 3610



Das Schweizer Taschenmesser für den Elektriker

EIGENSCHAFTEN

- Handliches, schmales Gehäuse für die Cargohosen-Tasche
- Spannungsmessung (...1000V AC, 1500V DC), Strommessung (...200A AC), Widerstandsmessung (...100k Ω), Frequenz, Durchgang und Drehfeld
- Berührungslose und einpolige Spannungsprüfung
- Spannungsanzeige über LED-Kette in der Gabel und LCD mit Beleuchtung
- Prüfspitzen können an der Gabel mit 19mm Spitzenabstand fixiert werden (passen für die Steckdose)
- Helle Taschenlampe in der Gabel
- Vibrationsmotor und Tongeber für sichere Rückmeldung in jeder Umgebung
- Verschiedene Patente sind angemeldet

LIEFERUMFANG

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 1 St. Strom-Spannungs-Prüfer 3610 | 2 St. GS 38 Schutzkappen |
| 2 St. 4mm Prüfspitzenadapter | 1 St. Spitzenschutz |
| 2 St. AAA Batterien | 1 St. Bedienungsanleitung |

TECHNISCHE DATEN

| Model | Strom-Spannungs-Prüfer 3610 |
|--|---|
| LCD mit Beleuchtung | 7-Segment 4 digit Display, berührungslose Spannungsanzeige, Polarität, AC/DC, Hold, Frequenz, Diode, Durchgang, Niederspannung, Strom, Batterieanzeige, Niederdurchgang |
| LEDs | Durchgang, ELV/einpolige Spannung, Drehfeld, +120V, -120V, 230V, 400V, 690V, 1000V |
| Spannungsmessung | 1.....1000V AC TRMS, 1.....1500V DC |
| Vibrationsmotor | Ja |
| Autostartoptionen | Spannung, Durchgang |
| Strommessung | 0,1....200 A AC, 40...65 Hz |
| einpolige Spannungsprüfung | >90V....1000 V +/-10%, 50/60 Hz |
| Drehfeldprüfung | 100....1000 V +/-10% (L-L), 50/60 Hz |
| Widerstandsmessung | 0....100 k Ω Auflösung 1 Ω < 2 k Ω ; 1 k Ω > 2 k Ω |
| Durchgangsprüfung | < 500 k Ω , Durchgangstongebener in Widerstandsmodus < 20 Ω |
| Diodentest | Durchgangsprüfung |
| Kabelbruchdetektion mit berührungsloser Spannungsprüfung | Ja, mit Sensitivitäts-Balkenanzeige und unterschiedlichen Klangstrukturen |
| Frequenzmessung | Ja, 0 - 800 Hz |
| Taschenlampe | Ja |
| Selbsttest | Ja |
| Duty Cycle | 10 Sek. on / 240 Sek. off |
| Stromverbrauch | <3.5 mA @ 1000V AC |
| Anzeige niedrige Batterie | Ja |
| Automatische Abschaltung | Ja |
| Messleitungen | 19mm Spitzenabstand Aufbewahrung auf der Rückseite |
| Öffnung der Stromgabel | 14 mm |
| Geprüft nach | IEC 61243-3:2014, IEC 61010-1:2010 |
| Prüfzeichen | CE |
| Schutzgrad | 64 |
| Messkategorie | CAT IV / 600 V, CAT III / 1000 V |
| Batterie | 2 x 1.5V AAA |