

jetzt mit  
DC-Strommessung



Das Schweizer Taschenmesser für den Elektriker

## EIGENSCHAFTEN

- Handliches, schmales Gehäuse für die Cargohosen-Tasche
- Spannungsmessung (...1000V AC, 1500V DC), Strommessung (...200A AC/DC), Widerstandsmessung (...100 kΩ), 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 19 mm 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 3611 | 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 3611                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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/DC, 45...65 Hz                                                                                                                                          |
| einpolige Spannungsprüfung                               | >90....1000 V +/-10%, 50/60 Hz                                                                                                                                          |
| Drehfeldprüfung                                          | 100....1000 V +/-10% (L-L), 50/60 Hz                                                                                                                                    |
| Widerstandsmessung                                       | 0....100 kΩ<br>Auflösung 1Ω < 2 kΩ; 1 kΩ > 2 kΩ                                                                                                                         |
| Durchgangsprüfung                                        | < 500 kΩ, Durchgangstongebler 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<br>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/600V, CAT III/1000V                                                                                                                                              |
| Batterie                                                 | 2 x 1.5V AAA                                                                                                                                                            |