

## SPANNUNGSPRÜFER SERIE „ProCleanTech“

### 3038

#### CAT IV / 1000 V

- AC/DC Spannungsprüfer  
12...1000 V AC und 12...1500 V DC
- LED-Anzeige
- Durchgangsprüfung mit optischer und akustischer Anzeige
- Integrierte Einpolprüfung
- Drehfeldererkennung
- Integrierte Taschenlampe

### 3039

#### mit LED- und LCD-Anzeige

Eigenschaften wie 3038, jedoch mit:

- Beleuchtete LCD-Anzeige



## LIEFERUMFANG

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1 St. HDT Spannungsprüfer<br>Serie „ProCleanTech“ | 1 St. Kartonverpackung        |
| 2 St. Batterien 1,5V AAA                          | 2 St. GS38 Schutzkappen       |
| 1 St. Bedienungsanleitung                         | 2 St. 4 mm Prüfspitzenadapter |

# SPANNUNGSPRÜFER SERIE „ProCleanTech“

## TECHNISCHE DATEN

Modell	3038	3039
Anzeige	13 LEDs	13 LEDs, 4 Digit LCD
Spannungsbereich	LED: $\pm 12, 24, 50, 120, 230, 400, 690, >1000$ V	LED: $\pm 12, 24, 50, 120, 230, 400, 690, 1000$ V LCD: 1000 V AC, 1500 V DC
Beleuchtete LCD-Anzeige	n/a	●
Polaritätsanzeige		automatisch
Frequenzbereich		16...400 Hz
Stromaufnahme		< 3,5 mA (690 V AC) < 6 mA (1500 V DC)
Einpoltest		90...1000 V AC
Drehfeldtest		120...1000 V
Durchgang/Diodentest		optisch und akustisch
Widerstand	–	–
Prüfung der Auslösung von RCDs	–	–
Messkategorie		CAT IV 1000V
Schutzgrad		IP 64
Geprüft nach		EN 61010, EN 61243-3:2014
Prüfzeichen		CE
Batterietest	Zusammenhalten der Prüfspitzen	Anzeige in LCD-Display
Batterie		2 x 1,5V AAA
Kabellänge		ca. 1,2 m
Maße		ca. 240 x 75 x 30 mm
Gewicht		ca. 270 g



Universalkappe



Integrierte Taschenlampe



Lastprüfung bei 3037