

## TESTY 1 und TESTY 2+ Steckdosenprüfgeräte mit CH-Stecker

Diese Steckdosenprüfgeräte sind unentbehrliche Prüfgeräte für jeden Fachmann. Alle lebensgefährlichen Anschlussfehler der Steckdosen werden von den Prüfgeräten auf dem grossen, beleuchteten Display angezeigt. So werden Installationen schnell und sicher überprüft. Zudem wird die Spannung zwischen **L** und **N** gemessen und als "korrekt / nicht korrekt" angezeigt.

Der **TESTY 2+** ist zusätzlich mit einer FI-Testschaltung ausgestattet. So können diverse FI-Schutzschalter mit Nennströmen von 10mA bis 500mA bei einer Auslösezeit von 200msec. überprüft werden. Zusätzlich misst der TESTY 2+ die Auslösezeit und gibt diese auf die LED-Anzeige in [msec.] an. Der FI-Test wird durch ein Microcontroller gesteuert, der den Test genau im Nulldurchgang startet. Bei diesen Prüfgeräten muss kein Finger auf eine Metall-Elektrode gelegt werden, denn der eingebaute kapazitive Sensor erkennt, wenn es in der Hand gehalten wird.

Mit den **TESTY 1** und **TESTY 2+** können Steckdosen, Kabeltrommeln, Geräteleitungen und Verbindungskabel in 230V Anlagen überprüft werden. Der Einsatz im Freizeitbereich, z.B. Boote und Wohnwagen ist mit der Verwendung eines Adapters möglich. Geprüft wird der Anschluss der Leiter und der Phasenlage.



### Ihre Vorteile

- gut lesbare und beleuchtete LCD-Anzeige
- Spannungsprüfung 230V AC
- Anschlussfehler werden angezeigt
- kapazitiver Sensor erkennt, ob es in der Hand gehalten wird
- CAT III / 300V
- FI-Tests starten exakt beim Nulldurchgang

### Lieferumfang:

- 1 x Bedienungsanleitung
- 2 x Batterien LR03 AAA
- 1 x Transporttasche „CA17“



### Technische Daten:

Anzeige:	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Messkategorie:	CAT III 300 V
Prüfstrom:	≤ 3.5 mA
Spannungsbereich:	230 V AC ± 15%
Indikation:	230 V AC (-15% bis +10%)=(195.5V-264.5V)
Frequenzbereich:	50 Hz ± 3%
Temperaturbereich:	-10°C bis +50°C
TRCD (Auslösezeit):	200 ms (nur Testy 2+)
Auslösezeitmessung	Anzeige in [ms] am LCD Display
Prüfstromauslösung	10-30-100-300-500mA (nur Testy 2+)
Schutzart:	IP40
Stromversorgung:	2x1.5V (IEC LR03 / AAA) und über Messobjekt
Norm:	IEC 61010-1 (VDE 0411-1)
Abmessungen:	73 x 93 x 26 mm
Gewicht:	172g

FI/RCD Test 10-500mA

Elbro-No	E-No	Versorgung Batterien	Messkategorie	Sicherheit ⚠	Prüfkabel (cm)		Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
Testy 1	983 306 109	2 x 1.5V AAA / LR03	CATIII / 300V	IP40	30	✓	73 x 93 x 26	0.172
Testy 2+	983 306 229	2 x 1.5V AAA / LR03	CATIII / 300V	IP40	30	✓	73 x 93 x 26	0.172
<b>Zubehör</b>								
CA17		Tragtasche/Transporttasche Polyester					210 x 110 x 40	0.092