## INSTALLATIONSTESTER/ADAPTER | TESTBOY TV 470 | VDE-Tester 0701/0702/0751

Der Testboy TV 470 ist ein handliches Prüfgerät zur Sicherheits- und Wiederholungsprüfung von ortsveränderlichen Betriebsmitteln nach DIN VDE 0701/0702 und 0751. Diese Normen dienen dem Schutz und der Sicherheit.

Nur die regelmäßige Überprüfung von ortsveränderlichen Betriebsmitteln gewährleistet die erforderliche Sicherheit. Der Testboy TV 470 ermöglicht dem Anwender normgerechte Prüfungen und Dokumentationen der durchgeführten Messungen.

Bei Veränderungen und/oder Erweiterungen dieser Normen, stellen wir Ihnen einen kostenlosen Update-Service zur Verfügung.

## **Ihre Vorteile:**

- 5 Jahre Herstellergarantie
- | IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)
- halbautomatischer Prüfablauf
- Gut/Schlecht-Aussage am Ende der Prüfung
- Datenspeicher für bis zu 500 Prüflinge
- Hilfebildschirm zu jeder Messung
- Barcodeleser (im Lieferumfang enthalten)
- Protokollsoftware (im Lieferumfang enthalten)



## **SPEZIFIKATIONEN**

| Technische Daten       | Testboy TV 470   |
|------------------------|--|
| Anzeige                | DotMatrix LC-Display 128x64 Pixel  |
| Stromversorgung        | 230V ±10%; 50Hz ±2%  |
| Eingangsstrom          | max. 16A   |
| Betriebstemperatur     | 0 bis +40°C  |
| Überspannungsschutz    | CAT III 600V   |
| Gewicht                | 1445g  |
| Schnittstelle          | USB  |
| Messungen              |  |
| Schutzleiterwiderstand | 0,1 bis 20Ω; ±10%  |
| Isolationswiderstand   | 0,1 bis 200MΩ; ±10%  |
| Berührungsstrom        | 0,1 bis 20mA; ±5%  |
| Ersatzableiterstrom    | 0,1 bis 200mA; ±5%   |
| Laststrom              | 0,2 bis 16,0A; ±5%   |
| Leistung               | 0 bis 3700VA; ±5%  |
| PELV Test              | ab 25V eff   |
| Zubehör                | 1x Bedienungsanleitung 1x Messleitungssatz 1x Windows®-Software CD 1x USB-Anschlusskabel 1x Bereitschaftstasche 1x Netzleitung 1x Barcodeleser |







