

TESTBOY TV 470

VDE-Tester

DIN 0701-0702 und EN 62353



Der Testboy TV 470 ist ein handliches Prüfgerät zur einfachen Sicherheits- und Wiederholungsprüfung von ortsveränderlichen Betriebsmitteln nach DIN VDE 0701-0702 und EN 62353. Denn nur deren regelmäßige Überprüfung gewährleistet die erforderliche Sicherheit. Dank selbsterklärender Bedienbarkeit, Protokollsoftware und DAkkS-Kalibrierzertifikat ermöglicht er Betrieben, normgerechte Prüfungen inklusive Dokumentationen selbst durchzuführen. Insbesondere die halbautomatischen Prüfabläufe sparen viel Zeit. Durch den mitgelieferten Barcodescanner müssen bei der jährlichen Wiederholungsprüfung nur noch die Geräte gescannt, die Prüfung durchgeführt und die Daten in die Software geladen werden. Diese sortiert die Ergebnisse automatisch dem richtigen Kunden in der Datenbank zu.

VORTEILE

- > Vorgegebener Prüfablauf mit Gut-/ Schlecht-Aussage
- > Hilfebildschirm zu jeder Messung
- > Barcodescanner
- > Protokollsoftware
- > DAkkS-Kalibrierzertifikat

SPEZIFIKATIONEN

	Testboy TV 470
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Schutzleiterwiderstand	0,1 – 2 Ω $\pm$ 10 %
Isolationswiderstand	0,1 – 200 M Ω $\pm$ 10 %
Berührungstrom	0,1 – 20 mA $\pm$ 5 %
Ersatzableitstrom	0,1 – 20 mA $\pm$ 5 %
Laststrom	0,0 – 16,0 A $\pm$ 5 %
Leistung	0 – 3700 V A (W) $\pm$ 5 %
PELV-Test	ab 25 V eff.
Prüfspannung	38 V / 230 V
Eingangsstrom	Max. 16 A
Polaritätsprüfung	Ja
Messbereichswahl	Automatisch
Messwertspeicher	Bis zu 500 Prüflinge
Schnittstelle	USB
Überspannungskategorie	CAT II 600 V
Norm	DIN EN 50678; EN 62353
Abmessungen	260 x 180 x 100 mm
Gewicht	1560 g
Spannungsversorgung	Netzspannung: 230 V $\pm$ 10 %; 50 Hz $\pm$ 2 %
Lieferumfang	Bereitschaftstasche, Netzkabel, USB-Kabel, CD mit PC-Software, Messleitungen und Barcodescanner
Artikelnummer	61910000
EAN-Code	4028532200473

incl.
Software

USB

DAkkS

