## **Ulrich Matter AG**

Ipsachstrasse 10 CH - 2560 Nidau BE +41 62 288 10 10 www.ulrichmatterag.ch info@ulrichmatterag.ch @ 2025 Ulrich Matter AG





## TESTBOY TV 456-CH

## Testeur d'installations selon DIN VDE 0100



Pour chaque système électrique, les mesures de sécurité et les fonctions d'exploitation sont les deux exigences les plus importantes pour prévenir les risques pour les personnes, les systèmes et les bâtiments. Le nouvel appareil de test DIN VDE 0100 sur batterie, le Testboy TV 456, est un testeur d'installations professionnel et confortable avec un grand écran 3,5" TFT couleur et un commutateur rotatif. Lors du développement du testeur d'appareils une attention particulière a été accordée, comme d'habitude, à la qualité, à la fonctionnalité et au confort d'utilisation, conformément à la devise de l'entreprise « De la pratique pour la pratique ».

Le Testboy TV 456 offre à l'utilisateur différentes caractéristiques de performance, qui peuvent être sélectionnées en fonction des besoins. Ce testeur tout-en-un est multifonctionnel avec des caractéristiques et des interfaces modernes

SPECIFICATIONS	Testboy TV 456	
Affichage	Ecran couleur TFT avec rétroéclairage	
Tension (V)	TRMS	0-550 V AC
	Fréquence	10 Hz - 400 Hz
Champ tournant	TRMS	50 - 550 V AC
		45 Hz - 499 Hz
Résistance de terre	Méthode à 3 files, méthode à 4 fils	0,00 - 9999 Ω
	Résistance de terre spécifique	0,0 - 9999 kΩ
Ordre de phases	Courant de test 7mA (méthode à 2 fils)	0,0 - 1999 Ω
	Courant de test 200mA (méthode à 2 fils)	0,00 - 1999 Ω
Résistance d'isolement	Tension d'essai 50/100/250V Tension d'essai 500/1000V	
Courant résiduel	6 mA, 10 mA, 30 mA, 100 mA, 300 mA, 500 mA, 650 mA, 1000mA	
Caractéristique courant tes	t A, AC, B, B+, F, EV	
RCD-Type	G, S	
RCD-UC	0 - 99,9 V	
Temps de déclanchement	0 - 500,0 ms	
Interface	USB	
Auto-Power-Off	Oui programmable	
Catégorie de surtension	CAT III 600 V, CAT IV 300 V	
Norme	DIN VDE 0100-600	
Dimensions	95 x 255 x 135 mm	
Poids	1530 g	
Alimentation	9 V DC (6 piles 1,5V ou accu, taille AA)	
Contenu de la livraison	Sacoche de transport, câble de test universel 3x1,5 m, câble de test pour prises type 13, 3x sondes de test et 3 pinces crocodiles en bleu, noir et vert, adaptateur secteur, 6 piles de 1,5 V, bandoulière, câble USB et certificat d'étalonnage d'usine, Tip Commander	

## **AVANTAGES**

- > Testeur d'installation selon DIN VDE 0100 et EN 61557
- > Testeur tout-en-un qui couvre toutes les mesures requises
- > DDR/FI pour types A, AC, B, B+, F
- > RCD/FI pour bornes de recharge pour voitures électriques (6 mA DC) EV
- > Écran couleur TFT 3,5 pouces
- > Mémoire pour 1000 mesures et logiciel PC pour créer un rapport de test











