

FICHE TECHNIQUE

Appareil de test Fluke PRV240



RISQUE RÉDUIT

Réduit le risque d'électrochoc et de coup d'arc.

AUTONOMIE

5 000 tests par jeu de quatre piles AA

SIMPLES D'UTILISATION

Une seule LED indique l'état de la fonction testée.

NIVEAU DE SECURITE

CEI61010-1, CEI61010-2-030

GARANTIE

Un an

Unique, compact, pratique

L'appareil de test Fluke PRV240 est une source de tension au format de poche alimentée par pile. C'est un appareil unique car il produit des tensions AC et DC stables pour les instruments à basse et haute impédance.

Conçu pour la sécurité et la conformité

Le Fluke PRV240 vous permet de vérifier avec fiabilité le bon fonctionnement de vos outils de test électrique avant d'effectuer des tests en situation réelle. Le concept TBT (« Test Before Touch », tester avant de toucher) implique de tester votre multimètre avec une source réelle connue avant et après toute mesure. Cette séquence permet de vérifier que votre outil de test fonctionne correctement lors de la mesure réelle.

Vérifiez votre outil de test sans vous exposer à des risques d'électrochoc ou de coup d'arc. Grâce au PRV240 vous aurez besoin de moins d'équipements de protection individuelle (EPI). Un TBT est effectué en l'absence de source de tension connue pour vérifier votre testeur ou votre multimètre. Des EPI sont tout de même requis pour tester l'absence de tension si nécessaire.

Avantages principaux

- Le PRV240 réduit le risque d'électrochoc et de coup d'arc en validant les fonctionnalités des outils de test sans vous exposer à un environnement électrique potentiellement dangereux.
- Génère des tensions AC et DC uniformes-240 V DC/AC.
- Une seule LED indique l'état de la fonction testée tout en facilitant l'utilisation de cet appareil pour effectuer des vérifications TBT de vos outils de test.
- Compatible avec les multimètres, pinces multimètre et testeurs bipolaires à basse et haute impédance.
- La tension est alimentée par des contacts en retrait activés lorsque les sondes testées sont insérées, afin d'éviter tout contact accidentel.
- Sangle de suspension magnétique TPAK incluse.
- Grande autonomie de la pile : 5 000 tests par jeu de quatre piles AA.



Caractéristiques

Tension de sortie	240 V AC efficaces ou DC Basse impédance > charge de 3 kΩ	±10 % ≥ 1 MΩ 60 V AC standard 50 V AC efficace min.
Indicateur LED d'alimentation	S'allume lorsqu'une tension de sortie est détectée	
Pile	4 piles alcalines AA NEDA	24 A CEI LRO3
Autonomie	5 000 (durée 5 s) cycles de test avec charge > 1 MΩ, 300 tests minimum avec charge > 3 kΩ	
Température de fonctionnement	-10 °C à +50 °C	
Humidité de fonctionnement	0 % à 90 % (0 °C à 35 °C)	0 % à 70 % (35 °C à 55 °C)
Altitude de fonctionnement	2 000 m	
Dimensions	11,7 cm x 7,4 cm x 2,8 cm (4,6 po x 2,9 po x 1,1 po), degré de pollution 2	
Poids	0,23 kg (8 oz) avec piles	
Sécurité	CEI61010-1, CEI61010-2-030	
Garantie	Un an	
Compatibilité électromagnétique (EMC)	CEI 61326-1 É.-U. (FCC) Corée (KCC)	Environnement électromagnétique portable ; CISPR 11, groupe 1, classe A 47 CFR 15 sous-partie B, ce produit est considéré comme exempt conformément à la clause 15.103 Équipement de classe A (équipement de communication et diffusion industriel)
	Ce produit est conforme aux exigences des équipements générateurs d'ondes électromagnétiques industriels (classe A), le fournisseur ou l'utilisateur doit en tenir compte. Cet équipement est destiné à l'utilisation dans des environnements professionnels et non à domicile.	

Informations relatives aux commandes

PRV240 Appareil de test

Comprend :

Suspension magnétique TPAK, quatre piles AA, feuille d'instructions

Kits

FLK-3000FC/PRV240 3000FC DMM

+ kit appareil de test PRV240

FLUKE-87V/PRV240 FLUKE-87V DMM

+ kit appareil de test PRV240

FLUKE-117/PRV240 FLUKE-117 DMM

+ kit appareil de test PRV240

FLUKE-376/PRV240 FLUKE-376 CLAMP

+ kit appareil de test PRV240

FLUKE-T5-1K/PRV240 FLUKE-T5-1000

+ kit appareil de test PRV240

FLUKE-T150/PRV240 FLUKE-T150

+ kit appareil de test PRV240

Soyez à la pointe du progrès avec Fluke.

Fluke France S.A.S.
Parc des Nations
383 rue de la belle étoile
95 700 Roissy en France - FRANCE
Téléphone: 01 708 00000
Télécopie: 01 708 00001
E-mail: info@fr.fluke.nl
Web: www.fluke.fr

Fluke (Switzerland) GmbH
Industrial Division
Hardstrasse 20
CH-8303 Bassersdorf
Tel: 044 580 75 00
Fax: 044 580 75 01
E-mail: info@ch.fluke.nl
Web: www.fluke.ch

Fluke Belgium N.V.
Kortrijksesteenweg 1095
B9051 Gent
Belgium
Tel: +32 2402 2100
Fax: +32 2402 2101
E-mail: info@fluke.be
Web: www.fluke.be

©2015 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis.
04/2015 Pub_ID: 13402-fre

La modification de ce document est interdite sans l'autorisation écrite de Fluke Corporation.