

Fiche technique

# Testeur de courant, de continuité et de tension Fluke T5-1000







## Principales fonctions

- Mesure automatique de la tension AC et DC avec une résolution numérique précise
- Affichage de la résistance jusqu'à 1 000  $\Omega$
- Mesure simple et précise du courant grâce à la technologie Open Jaw™
- Indicateur sonore de continuité
- Construction compacte avec compartiment pratique pour les sondes
- Suffisamment robuste pour supporter une chute de 3 mètres.
- Sondes de test SlimReach™ amovibles, personnalisées en fonction des normes électriques locales.
- Cordons de mesure compatibles avec les pinces de test auxiliaires de Fluke
- Modèle 1 000 V
- Connexion plus longue qu'avec un testeur de type ressort
- Coupure automatique de l'alimentation pour préserver la durée de vie des piles
- Étui en option pouvant s'attacher à la ceinture et permettant de ranger soigneusement les cordons de mesure

### Conformité aux normes de sécurité

Toutes les entrées du T5-1000 offrent le niveau de sécurité EN61010-1 CAT III 1 000 V. Certification UL, CSA.

## Présentation du produit: Testeur de courant, de continuité et de

## tension Fluke T5-1000

### Testeur électrique intégrant la technologie OpenJaw™

Les testeurs électriques Fluke T5 permettent de contrôler la tension, la continuité et le courant à l'aide d'un seul et même outil compact. Avec le T5, il vous suffit de sélectionner l'élément de mesure (tension, résistance ou courant), et le testeur se charge du reste. La technologie OpenJaw™ permet de contrôler le courant jusqu'à 100 A, sans déconnecter le circuit. Ses cordons de mesure résistants se rangent soigneusement au dos du testeur, ce qui permet de transporter le testeur dans votre sacoche à outils. Les sondes de test SlimReach™ amovibles sont personnalisées pour répondre aux normes électriques locales. Les cordons de mesure prennent en charge des accessoires optionnels tels que des pinces et des sondes spéciales. Grâce à l'étui H5 optionnel, vous pouvez porter le testeur T5 à la ceinture. Disponible également en modèle pour 600 V.

## Spécifications: Testeur de courant, de continuité et de tension Fluke T5-1000

Spécifications		
Indicateur sonore de continuité	<b>Seuil</b>	Marche < 25 Ω ; arrêt > 400 Ω
Voyant de tension LED	<b>Seuil</b>	Fonctionnement garanti une tension AC de 30 V
Caractéristiques environnementales		
Température de fonctionnement	-10 °C + 50 °C	
Température de stockage	-30 °C + 60 °C	
Humidité (sans condensation)	0 % à 95 % (5 °C à 30 °C)	
	0 % à 75 % (30 °C à 40 °C)	
	0 % à 45 % (40 °C à 50 °C)	
Résistance à la poussière/eau	Oui	
Altitude de fonctionnement	2 000 m max.	
Coefficient de température	0,1 x (précision de mesure) / °C (< 18 °C ou > 28 °C)	
Spécifications de sécurité		
Catégorie de surtension	1 000 V AC/DC, CAT III	
	600 V AC/DC, CAT IV	
Homologations	UL, CSA	
Tension maximum	entre n'importe quelle borne et la terre	
Caractéristiques générales et mécaniques		

Dimensions	30,5 x 51 x 203 mm	
Poids	300 g	
Garantie	2 ans	
Durée de vie des piles	200 heures (chlorure de zinc) ; 400 heures (alcaline)	
Type de piles	Deux piles AA chlorure de zinc	
Indicateur de faible niveau de charge des piles	Oui	
Ouverture capteur de courant	12,9 mm	
Cycle de recalibrage	1 an	
Cordons de mesure	<b>Type</b>	Cordons souples usage intensif homologués pour les applications 1 000 V.
		Cordons de terrain remplaçables, terminés par des fiches banane blindées
	Sondes	Deux pointes : une rouge, une noire
		Pointes de sonde de test Slim-ReachT amovibles
Styles	Sondes de test TP1 Slim Reach	

## Modèles



### Fluke T5-1000

Testeur de courant, de continuité et de tension 1 000 V

Inclus avec chaque modèle :

- Sondes amovibles de 4 mm
- Fiche d'instructions

#### Optional accessories

**Mallette à outils rigide de protection EVA  
Fluke C37XT**

**TP1 Pointes de touche Slim Reach (pointe  
plate)**

**Kit d'accessoires ACC-T5-KIT pour testeur  
T5**

#### Description

Boîtier en mousse EVA durable et séparateur pour transporter en toute sécurité la plupart des multimètres

Deux boîtiers de sondes fines (rouge et noire) pour accéder à des bornes très rapprochées ou enfoncées.

Kit de démarrage spécial pour les professionnels de l'électricité qui possèdent déjà le testeur électrique Fluke T5 ou pensent l'acheter.

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

**Fluke Corporation**  
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

**En savoir plus:**  
U.S.A. (800) 443-5853  
Canada (800) 36-FLUKE  
Autre +1 (425) 446-5500  
[www.fluke.com/fr-ca](http://www.fluke.com/fr-ca)

©2024 Fluke Corporation. Tous droits réservés.  
Informations modifiables sans préavis.  
11/2024

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