

- TESTEUR DE PHASE
- PHASE TESTER
- PHASENPRÜFER
- TESTER DI FASE
- COMPROBADOR DE FASE

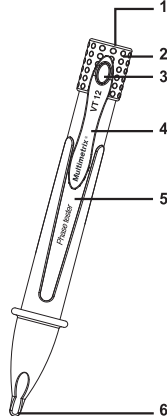
VT 12



Mode d'emploi
User's Manual
Manual de Instrucciones
Libretto d'istruzioni
Bedienungsanleitung

Multimetrix®

DESCRIPTION - DESCRIPTION BESCHREIBUNG - DESCRIZIONE DESCRIPCION



FRANÇAIS

Vous venez d'acquies un VT 12 Testeur de Phase et nous vous remercions de votre confiance.
Pour obtenir le meilleur service de votre appareil :

- lisez attentivement ce mode d'emploi
- respectez les précautions d'emploi.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Toujours tester l'appareil sur le secteur avant d'utiliser le testeur.
- Ce testeur de phase ne doit pas être considéré comme un vérificateur d'absence de tension (VAT).
- Ne pas utiliser sur une installation dont la tension est supérieure à 1000V par rapport à la terre et dont la catégorie de surtension est supérieure à II.

POUR COMMANDER

Testeur de phase VT 12 P.66.2302.02
Livré avec deux piles 1.5V AAA et ce mode d'emploi.

1. PRÉSENTATION

Le VT 12 est un testeur unipolaire de tension alternatif, sans contact.
Il permet de détecter la présence d'une tension de 230VAC 50-60Hz par rapport à la terre et permet ainsi de repérer visuellement la phase du neutre sur les tableaux 400V - 10/20V - mono.
Il possède également une fonction torche.

2. FONCTION TORCHE

Appuyer sur l'interrupteur (rep.3) pour allumer ou éteindre la torche.

3. DÉTECTION DE TENSION

ALTERNATIVE 230V AC REPRÉAGE DE PHASE

Toujours tester l'appareil sur le secteur avant d'utiliser le testeur.

3.1 MISE EN ŒUVRE

Prendre le testeur en main et mettre la pointe isolée (rep.6) au contact de la prise secteur, du câble électrique ou de la borne à tester.
En cas de présence de tension 230VAC 50/60Hz par rapport à la terre, la pointe isolée s'allume.
La présence d'une tension de 230VAC 50/60Hz par rapport à la terre permet ainsi d'identifier la borne de phase (pointe isolée (rep.6) allumée) et la borne de neutre (pointe isolée (rep.6) éteinte).

3.2 DOMAINE D'UTILISATION SPÉCIFIÉ

- Détection de tension, sans contact :
- 200V~<U<250V~, par rapport à la terre.
- Fréquence : 50/60Hz ±5%
- Tension max par rapport à la terre : 1000V
- Temps de réponse : <0,5 seconde

3.3 LIMITE DE DÉTECTION

■ Attention : Du fait du principe de fonctionnement par capteur capacitif, certaines conditions peuvent affecter la détection de phase : présence d'un champ électrique important, isolation de soi isolée, échelle en bois, essoufflement intense... bintage de câble.
La pointe isolée (rep.6) peut alors s'allumer sans qu'une tension réelle 230VAC 50/60Hz ne soit à proximité immédiate du capteur.

4. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

4.1 CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT

- Conditions à respecter pour garantir le bon fonctionnement.
- Utilisation en intérieur uniquement, sans projection d'eau conformément à l'indice de protection (IP 40).
- Température : -10 ... +50°C
- Humidité relative : 0°C -30°C : 95%HR / 30°C -40°C : 75%HR / 40°C -50°C : 40%
- Altitude : jusqu'à 2000m

5. MAINTENANCE

Pour la maintenance, utilisez seulement les pièces de rechange qui ont été spécifiées. Le fabricant ne pourra être tenu pour responsable de tout accident survenu suite à une réparation effectuée en dehors de son service après-vente ou des réparateurs agréés.

5.1 REMPLACEMENT DES PILES

- Soulevez puis poussez le bras de la trappe à piles (rep.4).
- Remplacez les deux piles 1.5V AAA (IEC LR03) défectueuses et remettez le boîtier avant utilisation.

5.2 ENTRETIEN

- Nettoyez le boîtier avec un chiffon légèrement imbibé d'eau savonneuse. Rincez avec un chiffon humide. Essuyez soigneusement avec un chiffon sec ou de l'air pulsé.

5.3 STOCKAGE

Si le testeur n'est pas mis en service pendant une durée dépassant 60 jours, retirez les piles et stockez le séparément.

5.4 ALIMENTATION

- 2 piles 1.5V (AAA, LR03)
- Autonomie : 2500 tests de secondes.

5.5 DIMENSIONS/POIDS

- Dimensions : 17x62x26mm (sans poie)
- Masse : 48g (avec pile)

5.6 CONFORMITÉ AUX NORMES

- Sécurité électrique (selon IEC 61010-1)
 - Double isolation
 - Catégorie d'installation III
 - Degré de pollution 2
 - Tension assignée : 1000V
- Éclaircie (selon NF EN 60529) : indice de protection IP 40.
- Compatibilité électromagnétique : (selon EN 50061-1 et EN 50062-1) : marquage CE.

7. RÉPARATION

- Réparation sous garantie et hors garantie
Adressez vos appareils à l'une des agences régionales MANMESURE, agréées MULTIMETRIX.
Renseignements et coordonnées sur demande : Tél. : 02 31 64 51 43 Fax : 02 31 64 51 09
- Réparation hors de France métropolitaine
Pour toute intervention sous garantie ou hors garantie, retournez l'appareil à votre distributeur.

6. GARANTIE

Notre garantie s'exerce, sans stipulation expresse, pendant deux mois après la date de mise à disposition du matériel (contre de nos Conditions Générales de Vente, communiquées sur demande).

10 - 2006

Code 692015A00 - Ed.1

Deutschland : Gießelstraße 34 - 77834 DALLAU, (07842) 99 20 40
Tél. : (07842) 99 20 40 - Fax : (07842) 99 20 42
E-Mail : C.Giessel@p4x.vodafone.de - Internet : WWW.GIESEL.DALLAU
Italy : Via Sant'Antonio 17/22 - 38050 ARZONICO (TN) (0461) 400 000
Tél. : (0461) 400 000 - Fax : (0461) 400 001
France : 10 rue de la République - 93100 ROSNY-SOUS-BOIS
Tél. : (01) 48 61 81 81 - Fax : (01) 48 61 81 83
Germany : J. Gieselmann GmbH - 85353 HILFERSHEIM
Tél. : (089) 77 55 745 - Fax : (089) 77 55 746
UK : Walsley House - Walsley Road - RANDESBURY, OX15 6BB
Tél. : (01235) 769 888 - Fax : (01235) 769 887
Lithuania : Pilsnės gatvė 10 - 1241 0001 ŠALIAI - 068 69 800 07
Tél. : +370 68 69 800 07 - Fax : +370 68 69 800 07
China : Shanghai Jiang Chang Road No. 171 - 51 - 201304
Tél. : +86 21 5940 5445 - Fax : +86 21 5940 5446
USA : c/o A.C.M.C. Instruments - 200 Falmouth Rd. Falmouth, MA 01902-3414
Tél. : (508) 688 4145 - Fax : (508) 688 4146

386, rue Champagne - 93718 PARIS Cedex 12 - FRANCE
Tél. : (01) 49 46 84 84 - Fax : (01) 49 46 87 78
http://www.multimetrix.com