

Anleitung zur Inbetriebnahme für Elektrotester

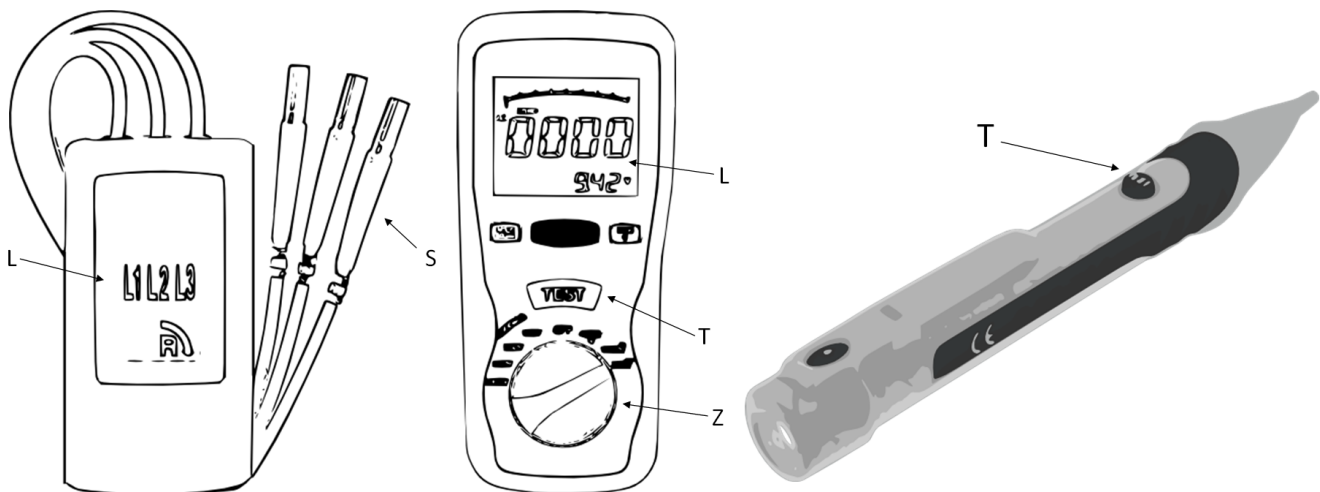
1. Vorwort

Sehr geehrter Kunde! Vielen Dank für Ihren Einkauf bei TME! Umweltbewusst übergeben wir Ihnen diese Kurzanleitung. Lesen sie diese sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Besuchen Sie: www.tme.eu
Die Zeichnungen in der Kurzanleitung sind nur informativ und können von dem tatsächlichen Aussehen des Produktes abweichen. Grundlegende Eigenschaften bleiben jedoch unverändert.

2. Bestimmung

Das Gerät dient zur Prüfung der Elektroinstallation.

3. Einrichtung und Bedienung



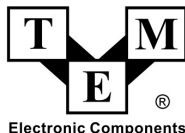
T - Testtaste

L - Anzeige

S - Messspitze

Z - Messbereichschalter

- Schließen Sie die Messleitungen und/oder das Netzkabel an die dafür vorgesehenen Buchsen im Messgerät an, wenn erforderlich.
- Den Messbereichschalter, wenn vorhanden, auf den gewünschten Messbereich einstellen. Wenn der Messwert für das Signal unbekannt ist, wählen Sie den höchsten Messbereich.
- Legen Sie die Messspitzen auf die Stellen oder legen Sie die Messzange an und drücken Sie die Taste oder legen Sie das Gerät an, um die Messung in Gang zu setzen.
- Beachten sie den Eingangssignalwert.



TME Germany GmbH

Dohnanyistraße 28-30, 04103 Leipzig Deutschland Umsatzsteuer-ID: De273672317 HRB 26464
WEEE-Reg.-Nr. DE 17968585 Öffnungszeiten Montag - Freitag 8.00 - 16.00

- Wird der Messbereich überschritten, leuchtet an der LED-Anzeige ein Symbol.
Nach Erleuchten des Symbols beseitigen Sie die Ursache der Messbereichüberschreitung. Wählen Sie einen höheren Messbereich und wenn Sie mit dem höchsten Messbereich arbeiten, unterbrechen Sie die Messung sofort. Bei der Widerstandsmessung bedeutet das Überschreiten des Messbereichs, dass der Stromkreis unterbrochen ist oder der Widerstandsbereich zu hoch gewählt wurde.
- Für Batteriewechsel Deckel öffnen durch Lösen der Befestigungsschrauben oder einer Verriegelung, Batterie austauschen, Deckel schließen.

4. Vorsichtsmaßnahmen

- Überschreiten Sie nie die Höchsteingangswerte für alle Messfunktionen.
- Legen Sie keine höhere Spannung als Nennspannung an, die am Gerät zwischen den Buchsen oder zwischen den Buchsen und der Erdung angegeben ist.
- Verwenden Sie zur Messung geeignete Buchsen, Funktionen und Messbereiche.
- Versuchen Sie keine größeren Ströme als der Maximalstrom der Sicherung zu messen.
- Vor der Änderung der Messfunktion im Gerät trennen Sie die Messleitungen vom gemessenen Stromkreis.
- Vor der Widerstands-, Durchgangs-, Dioden- und Kapazitätstests immer die Schaltung vom Netz trennen und alle Hochstromkondensatoren entladen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht weiter, wenn es beschädigt ist. Bevor Sie das Gerät benutzen, überprüfen Sie das Gehäuse auf Rissen und abgebrochene Teile. Überprüfen Sie die Isolierung im Buchsenbereich.
- Vergewissern Sie sich, dass der Batteriedeckel geschlossen und eingerastet ist, bevor Sie das Gerät in Betrieb setzen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es ungewöhnlich arbeitet. Die Sicherung kann beschädigt sein. Wenn Sie nicht mit voller Sicherheit feststellen können, dass das Gerät richtig funktioniert, lassen Sie es durch eine fachkundige Werkstatt überprüfen.
- Beim Anschließen der Messleitungen beginnen Sie immer mit der schwarzen Messleitung vor der roten; Beim Abstecken der Messleitungen beginnen Sie immer mit der roten Messleitung vor der schwarzen.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie eine Messung bei Spannungen über 30 V AC effektiv, 42 V AC Spitzenspannung und 60 V DC. Diese Spannungen können für Sie einen Schlag bedeuten.
- Überprüfen Sie vor der Messung die Leitungen auf Beschädigungen der Isolierung oder freiliegendes Metall.
- Beschädigte Messleitungen sind gegen neue auszutauschen.
- Während der Messung halten Sie Ihre Finger immer hinter dem Griffschutz.
- Entfernen Sie die Messleitungen bevor Sie das Gerät zum Batteriewechsel öffnen, wenn es konstruktionsbedingt möglich ist.
- Die Batterie muss baldmöglichst nach Erscheinen der Batterieanzeige erneuert und der Akku wieder aufgeladen werden.
- Bei Wartungsarbeiten benutzen Sie nur Ersatzteile, die vom Hersteller angegeben wurden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im explosiven Umfeld, falls es nicht dafür bestimmt ist.
- Nicht nass werden lassen - Beschädigungsgefahr!



TME Germany GmbH

Dohnanyistraße 28-30, 04103 Leipzig Deutschland Umsatzsteuer-ID: De273672317 HRB 26464
WEEE-Reg.-Nr. DE 17968585 Öffnungszeiten Montag - Freitag 8.00 - 16.00