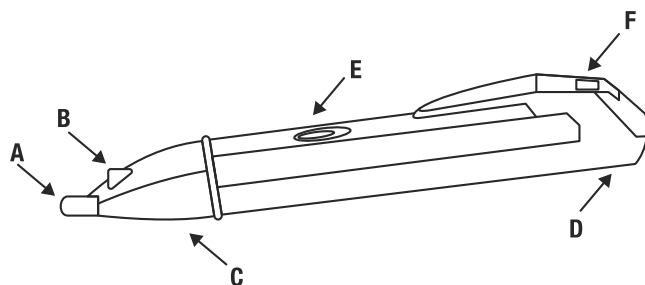


Phasenprüfer, kontaklos

Bedienungsanleitung



- A: Sensorspitze
B: Taschenlampe
C: Erkennungslicht
D: Summer
E: Knopf für die Taschenlampe
F: Öffnungstaste



1. Sicherheitshinweise

Beachten Sie bitte zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und gesundheitlichen Beeinträchtigungen folgende Hinweise:

- Benutzen Sie nie ein beschädigtes Gerät. Risse im Gehäuse können zum Stromschlag führen.
- Das Gerät gehört nicht in Kinderhände. Lassen Sie Verpackungsmaterial und Schutzfolien nicht achtlos herumliegen, sie können zu einem gefährlichen Spielzeug für Kinder werden.
- Schauen Sie nicht direkt in die LED und richten Sie den Lichtstrahl der LED nicht direkt gegen die Augen von Lebewesen. Es dürfen keine optisch stark bündelnden Instrumente zur Betrachtung des Lichtstrahls verwendet werden.
- Berühren Sie beim Messen keine blanken Drähte oder spannungsführenden Teile.
- Achtung! Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz in industriellen Hochspannungsanlagen geeignet.
- Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht, Feuchtigkeit, Verschmutzungen, extremen Temperaturen, starken Lichtquellen oder starken Magnetfeldern aus.
- Reinigen Sie den Spannungsdetektor nicht mit scharfen, lösemittelhaltigen Reinigern, um die Oberfläche nicht zu beschädigen.
- Zerlegen Sie das Gerät nicht und unternehmen Sie keine Reparaturversuche. Eine Modifizierung oder Veränderung ist nicht erlaubt.
- Nehmen Sie bei längerer Nichtbenutzung die Batterien aus dem Gerät. Mischen Sie keine Batterien mit Akkus. Verwenden Sie nur Batterien des gleichen Typs.
- Batterien dürfen nicht geladen, nicht auseinander genommen, ins Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden. Batterien gehören nicht in den Hausmüll.

2. Benutzung

Batterien einlegen

1. Heben Sie den Befestigungsclip nach oben und ziehen Sie ihn dann nach hinten ab.
2. Legen Sie zwei Batterien (2x 1,5 V LR03 / AAA) polungsrichtig in das Gerät ein. Beachten Sie hierzu die Abbildung auf dem Gerät.
3. Stecken Sie den Befestigungsclip wieder auf den Detektor, bis er hörbar einrastet. Auf dem Clip befindet sich der EIN/AUS-Taster zum Ein- bzw. Ausschalten der LED.

3. Handhabung

Dieses Gerät ist ein kontaktloser Wechselspannungsprüfer zum Ermitteln von 60V-1000V Wechselspannungen. Werden Wechselspannungen ermittelt, leuchtet das Erkennungslicht rot auf und der Summer gibt kurze Signaltöne von sich. Zusätzlich leuchtet die Taschenlampe zur Belichtung bei gedrücktem Knopf weiß.

1. Halten Sie die Messspitze des Detektors zur Funktionskontrolle an eine spannungsführende Steckdose. Dabei muss die Messspitze rot aufleuchten und Sie hören einen Signalton. Falls dies nicht der Fall ist, kontrollieren Sie die Batterien.
2. Führen Sie dann die Messspitze an das zu testende Objekt heran.
Sobald ein akustisches und visuelles Signal erfolgt, steht das Testobjekt unter Spannung.
Um einen eventuellen Kabelbruch zu lokalisieren, führen Sie die Messspitze des Phasenprüfers am Kabel entlang; erfolgt dabei keine Signalisierung an einer bestimmten Stelle, ist die getestete Netzleitung ab dort unterbrochen.

ACHTUNG: Bei Drehstrom ist das Lokalisieren eines Kabelbruchs nicht möglich!

4. Daten

Betriebsumgebung:	-10 °C bis 50 °C
Spannungserfassungsbereich:	60 V AC bis 1000 V AC
Frequenzbereich:	50 Hz / 60 Hz
Sicherheitskategorie:	CAT IV
Batterie:	2 x AAA Batterie

5. Konformitätserklärung

Die Konformitätserklärung können Sie unter www.conmetallmeister.de einsehen