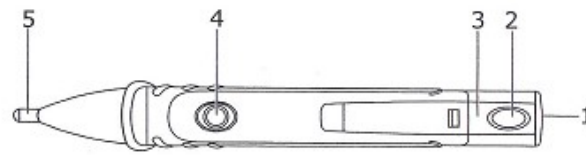


BEDIENUNGSANLEITUNG

NEUMANN 7115

Berührungsloser Spannungsprüfstift



1.) Bedienungselemente

- 1) LED Leuchte
- 2) Leuchte „Ein/Aus“ Schalter
- 3) Batteriefach / Batterieabdeckung
- 4) Gerät „Ein/Aus“ Schalter
- 5) Prüfspitze

2.) Sicherheitshinweise



Vor der Inbetriebnahme des Produktes ist es wichtig, dass jeder Benutzer dieses Gerätes die gesamte Bedienungsanleitung aufmerksam durchliest, versteht, und allen Warnungen, Hinweisen und Sicherheitsinformationen Folge leistet.

Wir lehnen jegliche Haftung für Beschädigungen und Verletzungen ab, die aufgrund eines Missbrauchs, einer Funktionsstörung oder unsachgemäßer Behandlung des Produktes entstanden sind.

In diesen Fällen erlischt die Garantie!

- Prüfen Sie vor jedem Gebrauch die Funktionsfähigkeit eines mit Gewissheit funktionierenden Kreislafs, der innerhalb der Klassifizierung des Gerätes liegt.
- Benutzen Sie das Produkt nur wenn die Prüfspitze (5) GRÜN leuchtet.
- Ein konstantes ROTES Licht der Prüfspitze (5) und ein pulsierender Ton zeigen das Vorhandensein von Spannung an. Sollte ein oder beide Indikatoren nichts anzeigen kann trotzdem Spannung anliegen.
- Vorsicht bei Wechselspannungen über 30V da ein elektrischer Schlag auftreten kann.
- Die Spannung zwischen dem Messgerät und Erde darf 1000V in Überspannungs-Kategorie III NICHT überschreiten.
- Verlassen Sie sich nicht auf die Messergebnisse des Prüfstiftes bei geschirmten Leitungen. Das Gerät kann keine Spannung in diesen Kabeln oder in Kabeln, die sich in einer Leitungsröhre, hinter Konsolen oder in metallischen Gehäusen befinden, feststellen. Die Handhabung kann durch unterschiedliche Steckdosenausführungen, Isolationsstärke und Isolationstyp beeinflusst werden.
- Benutzen Sie das Gerät NICHT wenn es Beschädigungen aufweist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert. Ersetzen Sie im Zweifel das Produkt.
- Bei Benutzung, bitte die Sicherheitsvorkehrungen von lokaler- bzw. nationaler Behörde sachgemäß befolgen.
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug und sollte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.



HINWEIS:

- Unternehmen Sie keinen Versuch dieses Gerät zu reparieren → es enthält KEINE reparierbaren Teile.
- Setzen Sie Gerät nicht hohen Temperaturen/Luftfeuchtigkeit aus

3.) Symbolerklärung



Dieses Gerät hat doppelte oder verstärkte Isolierung



Achtung: Risiko eines elektrischen Schlages



Gefahrenhinweis. Wichtige Information. Anleitung lesen

4.) **Bedienung**

a. Gerät einschalten

Var1) „Ein/Aus“ (4) kurz drücken (akustischer & optischer Betrieb)

➤ Kurzer, einzelner Ton & Prüfspitze (5) leuchtet 0,5 sec ROT und in Folge konstant GRÜN →Gerät ist einsatzbereit

Var2) „Ein/Aus“ (4) ca. 2 sec drücken (NUR optischer Betrieb!)

➤ Prüfspitze (5) leuchtet kurz ROT und in Folge konstant GRÜN
→Gerät ist einsatzbereit

b. Gerät ausschalten

Geräte „Ein/Aus“ Schalter (4) für 2 Sekunde drücken:

➤ Doppelter Ton & Prüfspitze leuchtet nicht mehr

→Gerät ist deaktiviert

c. Selbsttest

➤ Ton und ROT/GRÜN LED zeigen Batteriestatus, Systemintegrität und Betriebsbereitschaft an

d. Anzeigen von Wechselspannungen

Prüfen Sie vor dem Gebrauch die Funktionsfähigkeit eines, mit Gewissheit funktionierenden, Stromkreises.

Halten Sie die Prüfspitze in Richtung Wechselspannung. Beim Vorhandensein von Spannung wechselt die Farbe der Prüfspitze von „GRÜN“ auf „ROT“ und ein pulsierender Ton ertönt.

e. Automatische Abschaltung

Das Gerät schaltet sich nach 5 min Nicht-Gebrauch aus um Batterien-Verbrauch zu reduzieren.

f. Batterie Status

Nach dem Einschalten:

➤ Konstantes GRÜN der Prüfspitze (5) wechselt in blinkendes GRÜN und alternierende Tonfolge ertönt → Gerät schaltet sich von selber aus → Batterietausch vornehmen (h)

Im Betrieb:

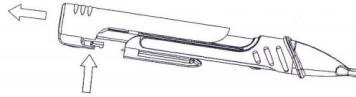
➤ Konstantes GRÜN der Prüfspitze (5) wird immer schwächer und Töne lassen nach → Batterietausch vornehmen (h)

g. Taschenlampenfunktion

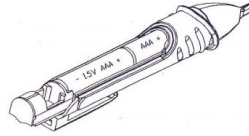
Leuchte „Ein/Aus“ Schalter drücken (2) und halten um die LED Taschenlampe (1) benutzen zu können

h. Batterietausch

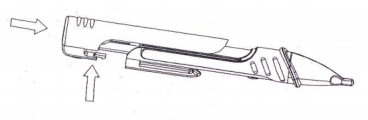
- Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung (3) durch sanftes Drücken & Ziehen an der Taschenklemme und entfernen Sie die verbrauchten Batterien



- Setzen Sie zwei neue AAA Batterien ein (Polarität beachten)



- Schieben Sie die Batteriefachabdeckung (3) wieder in Position



5.) Technische Daten

Spannungserkennungsbereich	90 - 1000 V AC (50/60Hz)
Sicherheitskategorie	1000 V (CAT III) , 600 V (CAT IV)
Verschmutzungsgrad	2
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	<80%
Batterietyp	2 x AAA Batterien

NEUMANN Messgeräte GmbH

A-1210 Wien, Stammersdorfer Straße 60
Telefon 01 / 270 55 54-0 Telefax 01 / 270 18 35
@ info@neumann-messgeraete.at
Web www.neumann-messgeraete.at