



## Art. Nr.: WMDEVT3 VT-3 Berührungsloser Spannungsanzeiger

### Abmessungen:

### Technische Daten:

**Die neue Inkarnation des Neonanzeigers Der berührungslose Spannungsanzeiger Sonel VT-3 im Taschenformat** ist eine neuere Version des beliebten „Neonanzeigers“. Das Gerät zeichnet sich durch seine reichhaltige Funktionalität sowie seine Leichtigkeit und Benutzerfreundlichkeit aus. Es dient zur Erkennung von Wechselspannung in Leitungen und elektrischen Ausrüstungen. Der grundlegende Erkennungsbereich des Anzeigers liegt bei 100..1000 V, aber die untere Schwelle kann mit einer Sondertaste auf 12 V gesenkt werden. Die bunten LEDs befinden sich an der Spitze des Gerätes und geben Auskunft über den Betriebsmodus und die festgestellte Spannung. Sonel VT-3 ist ein voll funktionsfähiges, professionelles Gerät in einer unauffälligen Form und kompakten Abmessungen. Das äußerst robuste Gehäuse in der Dichtheitsklasse IP67 gewährt ein hohes Maß an Schutz vor unterschiedlichen mechanischen Beschädigungen, vor Stürzen und sogar vor Wasserspritzern. Zu den besonderen Vorteilen dieses Werkzeugs gehört das Taschenformat, das seine Aufbewahrung und Beförderung besonders leicht macht. Eine zusätzliche Einrichtung ist die **vordere Lampe**, mit der man denn Messort beleuchten kann. Das Gerät wurde auch mit einer Lampe an der Rückseite ausgestattet, die bei Bewegungen in schwach beleuchteten Räumen behilflich ist. Der Spannungsanzeiger Sonel VT-3 erleichtert die Messungen auch an engen und schwer zugänglichen Stellen, wo sich die Prüfung mit einem einfachen Messgerät als umständlich oder gar unmöglich erweisen könnte. Indem es die grundlegenden Messfunktionen, die robuste Konstruktion und den hohen Nutzungskomfort in sich vereint, bewährt sich das Gerät perfekt in zahlreichen Bereichen, dabei ist es Benutzerfreundlich und

preisgünstig. Es handelt sich um eine Zusatzausrüstung für Fachleute aus der Energiebranche und erweist sich trotz seiner kleinen Abmessungen nicht nur einmal bei der Arbeit als nützlich. **Eigenschaften**

Berührungslose Wechselspannungserkennung: 12 V / 100...1000 V

Robustes Zwei-Komponenten-Gehäuse

Wasserdicht nach Schutzart IP67

Spitze mit Beleuchtung, geeignet für Steckdosen  
Licht- und Tonsignalisierung bei Erkennung der Spannung

Eingebaute LED-Taschenlampe

ergonomisches Gehäuse mit Befestigungsmöglichkeit an einem Gürtel

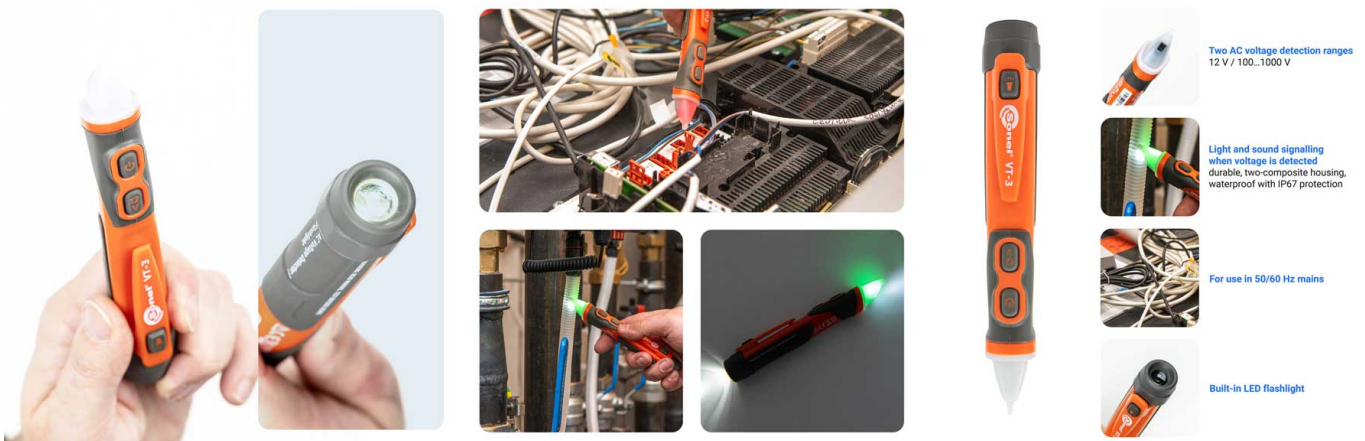
50/60 Hz-Netz-Betrieb

Spannungsversorgung: 2x Batterie AAA 1,5 V

**Anwendung** Der VT-3 Spannungsanzeiger ist eine neue Inkarnation des klassischen „Neonanzeigers“. Leicht, praktisch und einfach zu bedienen dient er zur Erkennung von Wechselspannung in Kabeln und elektrischen Geräten. Der grundlegende Erfassungsbereich liegt bei 100...1000 V. Der untere Schwellenwert kann jedoch durch Drücken einer speziellen Taste auf 12 V gesenkt werden. Die bunten LEDs, die sich an der Spitze des Gerätes befinden, zeigen den Betriebsmodus und die erkannte Spannung an. Dank seines verbesserten Designs hat der VT-3 die IP67-Dichtigkeit und ist langlebig und ergonomisch. Auch die eingebaute Taschenlampe ist ein wichtiges Feature.

## Allgemeine Technische Angaben:

## Technische Zeichnungen:



**Kontakt:**

Rudolf Kiesewetter Messtechnik GmbH - Schillerstraße 42 - D-74564 Crailsheim - [www.kiesewetter-mt.de](http://www.kiesewetter-mt.de)  
Tel.: +49 7976 / 2100-371 - Telefax: +49 7976 / 2100-391 - [info@kiesewetter-mt.de](mailto:info@kiesewetter-mt.de)

Datum: 25.06.2026