

Spannungsprüfer Volt Detector berührungslos, einpolig, 12 – 1.000 V AC inkl. 2x AAA-Batterien (43797)



Spart Zeit: Schnelle Spannungsprüfung durch berührungsloses Messen. Steigert Ihre Effizienz: Dank international angepasster Messspitze für alle Steckdosen weltweit einsetzbar.

Steigert Ihre Effizienz: Integrierte, leuchtstarke LED Taschenlampe.

Erhöht Ihre Flexibilität: Spannungsprüfer deckt einen großen Spannungsbereich von 12 -1.000 V AC ab.

Anwendung: Zum Erkennen und Lokalisieren von spannungsführenden Leitern, Kabelunterbrechungen und -brüchen, durchgebrannten Sicherungen, defekten Lampen an Lichterketten sowie Einzellitzen-Erkennung.

Vor Beginn einer Elektroinstallation müssen Elektriker gewährleisten, dass das Arbeitsumfeld spannungsfrei ist. Um elektrische Wechselfelder testen oder mutmaßliche Fehlerquellen orten zu können, wird ein Spannungsprüfer benötigt. Eine erste Indikation, ob Spannungsfreiheit vorliegt, ist mit dem berührungslosen Wiha Spannungsprüfer dank optischem und akustischem Signal möglich. Nach dem Einschalten zeigt die permanent grün leuchtende LED die Funktionsbereitschaft an. Bei der Spannungsprüfung leuchten je nach Stärke des elektrischen Wechselfeldes die LEDs von blau (schwach) über orange bis hin zu rot (stark). Für die Benutzung werden zwei AAA Batterien benötigt, welche im Lieferumfang enthalten sind. Wird das Gerät 4 Minuten lang nicht verwendet, schält es sich automatisch aus um Energie zu sparen. Eine integrierte LED Taschenlampe ermöglicht die Messstellenbeleuchtung in dunkler Umgebung und kann durch manuelles Ein- und Ausschalten als Taschenlampe verwendet werden. Der Spannungsprüfer mit Ansteckclip passt dank seiner handlichen Größe bequem in jede Hemd- und Hosentasche. Dank der international angepassten Messspitze ist der Spannungsprüfer für alle Steckdosenvarianten weltweit geeignet. Der einpolige Spannungsprüfer unterliegt der Norm EN 61010-1 / IEC 61326 und ist ausgelegt für CAT IV 1.000 VAC.

Vor und nach jedem Einsatz ist der Spannungsprüfer an einer bekannten Spannungsquelle zu testen, um die Funktionsfähigkeit sicherzustellen.







Für Anwendungen in der Elektrik





15.11.2025



• Blisterverpackung: Nein

• ESD Artikel: Nein

Griffdurchmesser: 28.5 mm
Gesamtlänge (mm): 150 mm
Spannung V AC (min): 12

• Spannung V AC (max): 1000

• Spannung V AC min - max: 12 - 1000

• ATEX Zulassung: Nein

• Integrierte Taschenlampe: Ja

• Berührungslose Spannungsprüfung: Ja

• Messkategorie: CAT IV 1.000 V

• Schutzart: IP 67

• Betriebstemperatur: -20 - 40°C

• Akustisches Signal: Ja

• mit Batterie: Ja

• Batterie: 2x AAA-Batterien

Artikel-Nr.	WL72878
Alternative Artikelbezeichnung	SB25513
Hersteller	WIHA
Hersteller-Artikel-Nr.	43797
GPSR Herstellerdaten	Wiha Werkzeuge GmbH Obertalstraße 3-7 DE-78136 Schonach www.wiha.com
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	25513
VDE	nein
ESD gerecht	nein
Verpackungsmaß	einzeln









15.11.2025