

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



Bestellnummer: 43797

Artikelnummer: 43797

EAN: 4010995437978

Zolltarifnummer: 90303370

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.

Maße Produkt: 240 x 49 x 29 mm (LxBxT)

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

Messkategorie: CAT IV 1.000 V

Spannung 12 - 1.000 V AC

CAT IV, 1.000 V

Einhandprüfung

5-stufiges optisches Signal

Ein- und ausschaltbares akustisches Signal

Integrierte Taschenlampenfunktion

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

IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61326, IP67

Zolltarifnummer

90303370

SB - Verpackung	Nein
Batterie Typ (IEC-Bezeichnung)	2x AAA-Batterien
Griffdurchmesser (mm)	28,5 mm
Gesamtlänge (mm)	150 mm
Werkzeug für Elektrik	Nein
Herkunftsland (ISO 3166-1 Alpha 3)	CHN