

Spannungs- und Durchgangsprüfer 12 – 1.000 V AC, CAT IV inkl. 2x AAA-Batterien



Sonepar Artikelnummer	120895990
EAN	4010995443191
Hersteller Artikelnummer	44319
Hersteller Typ	SB25515
Hersteller Name	WIHA WERKZEUGE
Gewicht (Kg)	0,202
Zolltarif Nr.	90303370

Vereinfacht Ihre Arbeit: Beleuchtetes LC-Display, LED-Skala und Signalton für einfach ablesbare Messergebnisse. Vereinfacht Ihre Arbeit: Schnelle Einhandprüfung an Netzsteckdosen durch 19 mm Kontaktabstand. Erhöht Ihre Flexibilität: Zweipoliger Spannungsprüfer deckt einen großen Spannungsbereich von 12 - 1.000 V AC, sowie 12 - 1.500 V DC ab. Anwendung: Zum Feststellen von Spannungsfreiheit. Zur normgerechten Spannungsprüfung, Durchgangsprüfung und Drehfeldprüfung. Auch für die Prüfung von Hybrid- und Elektrofahrzeugen sowie Photovoltaikanlagen geeignet. Bei Arbeiten an spannungsführenden Teilen muss vor Arbeitsbeginn Spannungslosigkeit sichergestellt werden. Dies gilt neben den üblichen Tätigkeiten eines Elektrikers oder einer Elektrofachkraft nun auch für Arbeiten an Elektroautos und E-Scootern, weshalb der zweipolige Spannungsprüfer auch zur Grundausstattung einer jeden Autowerkstätte gehört. Dank dem großen Messbereich von 12 bis 1.000 V AC bzw. 1.500 V DC sowie der Erfüllung der höchsten Sicherheitsstufe CAT IV ist der Spannungsprüfer auch für die Prüfung von Hybrid- und Elektrofahrzeugen sowie Photovoltaikanlagen geeignet. Bei einer Messung wird dank des leuchtenden LED Displays die anliegende Spannung auf einer 8-stufigen Skala, sowie als Effektivwert im beleuchteten LC-Display angezeigt. Der Spannungs- und Durchgangsprüfer bietet zusätzlich die Möglichkeit der einpoligen Phasenprüfung, der optischen Drehfeldanzeige, sowie der automatischen Polaritätserkennung. Außerdem kann mit ihm eine schnelle Einhandprüfung dank des integrierten Abstandhalters durchgeführt werden. Der zweipolige Spannungsprüfer eignet sich durch die integrierte Messstellenbeleuchtung auch für Arbeiten in schlecht beleuchteten Arbeitsumgebungen. Für zusätzliche Sicherheit wird ein geringer Batteriezustand direkt auf dem LC-Display angezeigt. Er unterliegt den Normen EN 61010-1 und EN 61243-3:2014. EN 61010-1, EN 61243-3:2014 Gs-geprüft. Schutzart IP 64. CE-zertifiziert.

Technische Daten

Prüfart	1-polig	Spannungsanzeige	LCD	Spannungsmessbereich	12 .. 1000 V
Drehfeldrichtungsanzeige	Nein	Durchgangsprüfung	Ja	Durchgangsanzeige	optisch/ akustisch
Hintergrundbeleuchtung der LC-Anzeige	Nein	Länge	282 mm	Klingenlänge	18.5 mm
Klingenbreite	4 mm	Interne Grundlast	Nein	Last zuschaltbar	Nein
Einpolige Phasenanzeige	Ja	Berührungslose Spannungserkennung	Nein	Momentanwertspeicher (Data Hold)	Nein
Prüfspitzenschutz	Nein	Messstellenbeleuchtung	Ja	Verwendbar bei Niederschlägen	Nein
Stromversorgung	Batterie	Messkreiskategorie	ohne	Herkunftsland	CN
Zolltarifnummer	90303370	Gewicht	0.202 kg		