

Spannungs- und Durchgangsprüfer 12 - 1.000 V AC, CAT IV inkl. 2x AAA-Batterien (45216)

Vereinfacht Ihre Arbeit: Schnelle Einhandprüfung an Netzsteckdosen durch 19 mm Kontaktabstand.

Vereinfacht Ihre Arbeit: Eine integrierte Taschenlampenfunktion sorgt für optimale Lichtverhältnisse.

Erfüllt Ihre Ansprüche: Überprüfung der FI-Auslösung durch zwei Lasttasten.

Maße: 240 x 75 x 30 mm

Anwendung: Zum Feststellen von Spannungsfreiheit.

Anwendung: Zur normgerechten Spannungsprüfung, Durchgangsprüfung und Drehfeldprüfung inkl. FI-Schutzschalter Auslösung.

Messkategorie: CAT III bis 1.000 V und CAT IV bis 600 V.

Normen: IP 64. CE-zertifiziert.

Sicherheitsregel: Spannungsfreiheit feststellen! Der Spannungs- und Durchgangsprüfer von Wiha ist ihr idealer täglicher Begleiter um diese Voraussetzung der Sicherheitsregel einfach zu prüfen und Sie bei vielfältigen Anforderungen in Ihrem Berufsalltag zu unterstützen. Er ermöglicht eine Spannungsprüfung im komfortablen Messbereich von 12 bis 1.000 V AC bzw. 1.500 V DC. Zusätzlich bietet er die Möglichkeit der Durchgangsprüfung, der optischen Drehfeldprüfung, der Einpolprüfung sowie der automatischen Polaritätserkennung. Die Messergebnisse sind dank einer LED-Anzeige einfach ablesbar. Ein zusätzlicher Signalton signalisiert den Stromfluss bei der Durchgangsprüfung. Außerdem kann die Prüfung an Steckdosen komfortabel mit Hilfe des integrierten Abstandhalters einhändig durchgeführt werden. Zusätzlich bietet der Spannungsprüfer von Wiha, dank integrierter Taschenlampenfunktion, optimale Lichtverhältnisse, auch in schlecht beleuchteten Arbeitsumgebungen. Gleichzeitiges Drücken der Tasten an beiden Griffen der Prüfspitzen ermöglicht die Funktionsprüfung des FI-Schutzschalters durch das Zuschalten einer Last. Gemäß den Messkategorien CAT III bis 1.000 V und CAT IV bis 600 V bietet der Spannungs- und Durchgangsprüfer von Wiha maximale Sicherheit für Arbeiten im Bereich der Gebäudeinstallation sowie direkt an Quellen der Niederspannungsinstallation.

Für Anwendungen in der Elektrik

IEC 61243-3:2014.

- Gesamtlänge (mm): 282 mm
- Breite (mm): 110 mm
- Höhe (mm): 50 mm
- Spannung V AC (min): 12
- Spannung V AC (max): 1000
- Spannung V AC min - max: 12 - 1000

- Spannung V DC (min): 12
- Spannung V DC (max): 1500
- Spannung V DC min - max: 12 - 1500
- Verschmutzungsgrad: 2
- FI Prüfung: Ja
- Photovoltaik-tauglich: Nein
- ATEX Zulassung: Nein
- Integrierte Taschenlampe: Ja
- Berührungslose Spannungsprüfung: Nein
- Emobility-tauglich: Nein
- LCD Überlaufanzeige: X
- LED ELV Anzeige: > 50 VAC, > 120 V DC
- LCD Bereich: X
- Eigenzeit: < 0,5 s bei 100 % des nominellen Wertes
- LCD Auflösung: X
- LCD Genauigkeit: X
- Luftfeuchtigkeit: max 85 % RH
- Sicherheitsstrom: Is < 3.5 mA (Bei 1.000 V)
- Messbetrieb: 30 s AN (Betriebszeit), 240 s OFF (Wiederherstellungszeit)
- Batterieverbrauch: ca. 80 mA
- Durchgangstest: Messbereich 0 - 500 kΩ + 50%
- LED Toleranzen: gemäß EN 61243-3
- Höhe über NN: 2000m
- Drehfeldprüfung: 170 - 1.000 V Phase zu Phase AC 50/60 Hz
- Einpolige Phasenprüfung: 100 - 700 V AC
- Messkategorie: CAT IV 600 V / CAT III 1.000 V
- Display: LED
- Drehfeldanzeige: LED L, R
- Durchgangsprüfung: LED und akustischer Ton
- Schutzart: IP 64
- Betriebstemperatur: -15°C - 50°C
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C
- Akustisches Signal: Ja
- mit Batterie: Ja
- Batterie: 2x AAA-Batterien

Artikel-Nr.	WL72882
Alternative Artikelbezeichnung	SB25516
Hersteller	WIHA
Hersteller-Artikel-Nr.	45216
GPSR Herstellerdaten	Wiha Werkzeuge GmbH Obertalstraße 3-7

DE-78136 Schonach
www.wiha.com

Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Produktserie	25515
VDE	nein
ESD gerecht	nein
Verpackungsmaß	einzel

