

Steckdosentester mit Fingerkontakt und FI/RCD-Prüfung - A1-ESD EP0201081

Artikel-Nr. EP0201081

Hersteller A1-ESD

Steckdosentester mit Fingerkontakt für die aktive PE-Fehlererkennung und die Prüfung der Auslösefunktion von 30-mA-FI/RCD-Schutzschaltern. Verdrahtungsfehler werden über LEDs angezeigt, gefährliche Berührungsspannungen über LC-Display gewarnt.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Verkaufseinheit	1 Stück



BESCHREIBUNG

Der Steckdosentester prüft Schutzkontaktsteckdosen, Kabeltrommeln und Verlängerungsleitungen schnell und sicher auf korrekten Anschluss. Verdrahtungsfehler und unzulässig hohe Berührungsspannungen am Schutzleiter werden direkt angezeigt, zusätzlich lässt sich die Auslösefunktion eines 30-mA-FI/RCD prüfen.

PRÜFFUNKTIONEN

- Anzeige des korrekten Verdrahtungszustands über Leuchtdioden (LEDs)
- Erkennung fehlender PE-, N- und L-Leiter sowie Vertauschung von L und PE
- Aktiver PE-Test mit Berührungselektrode und LC-Display, Warnung bei gefährlicher Berührungsspannung (> 50 V) am Schutzleiter
- Prüftaste für die Auslösefunktion von 30-mA-FI/RCD-Schutzschaltern

BESONDERHEITEN

- Einfache und sichere Bedienung durch elektrotechnisch unterwiesene Personen (EUPs)
- Verständliche Status-Tabelle für korrekten Anschluss (OK, grün) und Fehlerart (rot)

EINSATZ

Schnelle und sichere Prüfung von Schutzkontaktsteckdosen, Kabeltrommeln und Verlängerungsleitungen am Arbeitsplatz.