

P-1

Spannungsprüfer

GRUNDINFORMATIONEN:

Gleich- und Wechselspannungsmessung

- Diodenanzeiger 12, 24, 50, 120, 230, 400, 690 V
- Frequenz 0-400 Hz
- Anzeigereaktion < 0,1s
- Diode (~) für Wechselspannung
- Diode (+) und (-) für Gleichspannung
- Spannungsmessung funktioniert auch ohne Batterien

Durchgangstest

- optische und akustische Signalisierung bei Widerstand < 400k Ω
- Anzeigereaktion < 0,1s

Anzeige der Phasenreihenfolge

- Phasendrehung > 100 V
- Anzeige der Phasenreihenfolge mit den Leucht-Dioden (>) einig und (<) umgekehrt

Phasenermittlung ohne Gegenpotential

- optische Signalisierung
- Operationen nur mit einer Taste
- automatische Anzeige nach Erkennung einer Spannung > 50V

RCD Test

- Test RCD < 100mA

Der P-1 ist aufgrund des ergonomischen und robusten Gehäuses bestmöglichst für mobile Anwendungen geeignet. Ausser der Spannungsmessung sind Drehrichtungserkennung in Dreiphasensystemen, RCD Test, Durchgangstest und Phasenermittlung möglich. Der P-1 bietet eine spezielle elektrische Taschenlampe für den Einsatz in der Dunkelheit und ist gemäss IP65 geschützt. Alle Eingänge sind nach EN 61010-1 CAT IV 600V geschützt.



Technische Daten

- Die Sonde hat zwei verschiedene Dicke, 2 oder 4mm
- Überspannungskategorie IV 600V
- Staub-/Spritzwasser-Beständigkeit IP65
- Sicherheit nach EN 61010, IEC/EN 61243-3, EMC
- Energieversorgung 2 x AAA
- Betriebstemperatur -10°C bis 55°C
- Lagertemperatur -30°C bis 70°C
- Feuchtigkeit 20 bis 80%
- Gewährleistung 2 Jahre



Zubehör Tragtasche