

BOSCH DIGITALES MULTIMETER EXPERT EXDM600-17



275.50 CHF exkl. MwSt

SKU: 0601077200

Leistungsmerkmale / Vorteile: Schutzart IP65, Sturzfestigkeit bis 2 m, invertiertes Display, Sicherheitseinstufung nach CAT III 600 V, Dual Power Source und Temperaturmessung
Aufsteckbare K-Type-Schnittstelle: Misst Temperaturen von -40 bis 400°C Vielseitig: Misst Temperatur und Mikroampere, Widerstände bis zu 60 MΩ, LoZ und führt Diodentests durch
Kompaktes Design: Einfache Einhandbedienung mit kompatibler Magnetaufhängung MH 1
Professional Baustellentauglich: Erweiterte HLK-Funktionalität mit Temperaturmessung, Mikroampere, LoZ und Diodentests

Positionierung

Modernes Digitalmultimeter mit erweiterten HLK-Funktionen

Anwendernutzen

Aufsteckbare K-Type-Schnittstelle: Misst Temperaturen von -40 bis 400°C Vielseitig: Misst Temperatur und Mikroampere, Widerstände bis zu 60 MΩ, LoZ und führt Diodentests durch
Kompaktes Design: Einfache Einhandbedienung mit kompatibler Magnetaufhängung MH 1
Professional Baustellentauglich: Erweiterte HLK-Funktionalität mit Temperaturmessung, Mikroampere, LoZ und Diodentests

Produkt-Highlights

Das EXPERT EXDM600-17 ist ein vielseitiges Digitalmultimeter mit aufsteckbarer K-Type-Schnittstelle, das Temperaturen von -40 bis 400 °C misst. Dieses Gerät bietet erweiterte HLK-Funktionalität und misst auch Mikroampere, Widerstände bis zu 60 MΩ, LoZ und führt Diodentests durch. Sein kompaktes Design ermöglicht eine einfache Einhandbedienung und ist kompatibel mit der Magnetaufhängung MH 1 Professional.

Ausstattung und Anwendung

Das EXPERT-Digitalmultimeter ist kompatibel mit dem Akkupack BA 3.7V 1.0Ah A Professional; dem MH 1 Professional, der MS 90 Professional und dem K-Type-Temperaturfühler.

Zusätzliche Informationen

Der EXPERT EXDM600-17 bietet IP65-Schutz, Sturzfestigkeit bis 2 m, ein invertiertes Display und eine Sicherheitseinstufung nach CAT III 600 V. **Nutzung / Einsatzgebiet:** Elektriker, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik **Technische Daten:** Wechselspannung AC 600 V Wechselspannung AC Auflösung 0,1 mV Wechselspannung AC Genauigkeit $\pm 1,0\%$ + 3 Wechselstrom AC 10 A Wechselstrom AC Auflösung 0.001 A Wechselstrom AC Genauigkeit $\pm 1.5\%$ + 3 Gleichspannung DC 600 V Gleichspannung DC Auflösung 0,1 mV Gleichspannung DC Genauigkeit $\pm 0,5\%$ + 2 Gleichstrom DC 10 A Gleichstrom DC Auflösung 0,001 A Gleichstrom DC Genauigkeit $\pm 1,0\%$ + 3 Gleichstrom DC μA 600 μA Widerstand 60 MΩ Widerstand Auflösung 0,01 MOhm Widerstand Genauigkeit $\pm 2,0\%$ + 5 Kapazität 1000 μF Kapazität Auflösung max. 0,01 nF Kapazität Genauigkeit $\pm 1,9\%$ + 2 Durchgang Ja Durchgang Auflösung 0.1 Ohm Durchgang Genauigkeit $\pm 1.0\%$ + 5 Min. Frequenz AC A 10 Max. Frequenz AC A 600 Frequenz Auflösung 0,01 Hz Frequenz Genauigkeit $\pm 0,1\%$ + 2 Niedrige Eingangsimpedanz (LoZ) 600 V Min. Temperatur -40 °C / -40 °F Max. Temperatur ~400 °C / ~752 °F Temperatur Genauigkeit $\pm 1\text{ °C}$ (0 bis +100 °C)

Temperatur Auflösung 0,1 IP-Schutz IP65 True RMS Echteffektivwert Ja Sicherheitsklasse CAT III
600 V Displaytyp LCD invertiert Akustische Rückmeldung Ja Diodenprüfung Ja Frequenz
Messbereich 99.99 Hz to 50 kHz Frequenz AC V 99.99 Hz to 50 kHz Frequenz AC A 99.99 Hz to
50 kHz

BESCHREIBUNG

Lieferumfang

Im Karton, Tasche, 2 Batterien AA