

► Isolationsmesser / Insulation Tester



- ▶ Große 3 1/2-stellige LCD-Anzeige (max. 2000)
- ▶ DC-Testspannungen von 250/500 und 1000 V
- ▶ Testisolierung bei Nennspannung an 1 mA Last
- ▶ 200 mA Kurzschlussstrom (Dauerstrom)
- ▶ Warnanzeige bei Anschluss an spannungsführende Teilen oder Schaltungen
- ▶ Sicherungsgeschützt
- ▶ Sicherheit: EN 61010-1; CAT III



- ▶ Large 3 1/2 digit LCD Display (max. 2000)
- ▶ Three insulation DC test voltages 250/500 and 1000 V
- ▶ Test insulation at rated voltage into a 1 mA load
- ▶ 200 mA short circuit continuity current
- ▶ External voltage warning indication
- ▶ Fuse protection
- ▶ Safety: EN 61010-1; CAT III

PeakTech® 2670

250 V Isolation Test 500 V Isolation Test 1000 V Isolation Test CAT III



- ▶ Analog-Anzeige
- ▶ Isolations-Testbereiche: 100 MΩ/250 V; 200 MΩ/500 V; 400 MΩ/1000 V
- ▶ ACV-Messungen max. 600 V
- ▶ 205 mA Kurzschlussstrom in der Durchgangstestfunktion 3 Ω/500 Ω
- ▶ Automatisches Entladen von Kondensatoren (kapazitive Spannungen)
- ▶ Automatische Erkennung und Warnung wenn Prüfkreis unter Spannung steht
- ▶ Batterie-Testfunktion
- ▶ Überlastschutz und Batteriezustandsanzeige
- ▶ Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 600 V

- ▶ Analogue display
- ▶ Three insulation tests: 100 MΩ/250 V; 200 MΩ/500 V; 400 MΩ/1000 V
- ▶ AC-voltmeter up to 600 V AC
- ▶ 205 mA continuity short circuit current in continuity-measuring function 3 Ω/500 Ω
- ▶ Automatic discharge of capacitance and inductive circuit
- ▶ Live warning and display of external voltage presence
- ▶ Battery check
- ▶ Overload protection and battery monitoring
- ▶ Safety: EN 61010-1; CAT III 600 V

PeakTech® 2675

Analog Display 250 V Isolation Test 500 V Isolation Test 1000 V Isolation Test
CAT III

