

## Isolation – Spannung – Niederohm – Durchgang

# EVO Isolationstester ISO Test 1000

Für Elektrohandwerk und Industrie zur Fehlersuche und Prüfungen von Installationen, Maschinen, Geräten und Anlagen

- Isolationsprüfung 250V / 500V / 1000V bis 4 G $\Omega$
- Feststellfunktion (LOCK) für Dauerprüfung oder Einstellung der Prüfzeit
- Spannungsmessung bis 600V AC/DC
- Niederohmmessung mit 200mA zur Prüfung der Durchgängigkeit von Erdungs-, Schutz- und Potentialausgleichsleitern mit Nullpunktgleich
- Widerstandsmessung
- akustische Durchgangsprüfung
- Automatische Entladung des Prüflings bei Isolationsmessung
- Messkreiskategorie CAT IV / 600V
- Sicherheit nach IEC/EN 61010, IEC/EN 61557

### Technische Daten:

Anzeige	4 stellige Digitalanzeige
Isolationsmessung	250V: 0,001...1000 M $\Omega$ 500V: 0,001...2000 M $\Omega$ 1000V: 0,001...4000 M $\Omega$
Spannungsmessung	0,1...600V AC/DC
Widerstandsmessung	0,1...199,9 $\Omega$
Durchgangsprüfung	akustisches Signal < 30 $\Omega$
Niederohmmessung	0,01...199,9 $\Omega$ (> 200 mA / 5 $\Omega$ )
Verschmutzungsgrad	2
Messkreiskategorie	CAT IV / 600 V gegen Erde
Sicherheit	IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61557
Versorgung	6 x 1,5V LR 6, AA
Abmessungen	ca. 240x100x45mm
Gewicht	ca. 450 g

### Lieferumfang:

<b>EVO Isolationstester ISO Test 1000</b>	Best.Nr. 30030
Zubehör	
Batterien	
Bedienungsanleitung	



**universeller  
Isolationstester !**

