



**Isolavi 12**  
 Isolationsmessgerät

**Isolationsmessung**

250V- 0 ... 3/50MΩ  
 500V- 0 ... 5/100MΩ  
 1000V- 0 ... 10/500MΩ

Nennspannung 250/500/1000V-

Klemmenspannung 1,5 x U<sub>N</sub> bei R<sub>x</sub> = ∞

Messabweichung 1,5% vom Endwert

Gebrauchsfehler ≤30% vom Messwert

**Spannungsmessung**

0 ... 100/600V~  
 0 ... 100/600V-

Innenwiderstand 8kΩ/V~  
 10kΩ/V-

Messabweichung ±2,5%

**Widerstandsmessung**

0 ... 10Ω

**Überlastschutz**

Sicherung F 0,63/500C

**Energieversorgung**

eingebauter Akku  
 Ladezeit 14 ... 18h  
 Ladegerät 100 ... 250V

**Sonderfunktionen**

Gut-/Schlechtaussage über rot/grün-LEDs

**Abmessungen (B x H x T)**

245 x 110 x 145 (mm)

**Normen**

DIN VDE 0413 Teil 1/4

**Gewicht**

1,9kg inkl. Netzanschlussleitung