



Multivi 3

Multivi 5

Messbereiche

I- 10µA ... 30A
I~ 10µA ... 30A
U- 30mV ... 1000V
U~ 30mV ... 1000V
Ω 0 ... 10MΩ

10µA ... 30A
 10µA ... 30A
 10mV ... 1000V
 10mV ... 1000V
 0 ... 10MΩ

Klasse

1 bei Gleichstrom
 1,5 bei ~ und Ω

1 bei Gleichstrom
 1,5 bei ~ und Ω

Anzahl der Messbereiche

52

56

Innenwiderstand

100kΩ/V ... 10MΩ
 33kΩ bei 30mV

10/30mV = 1MΩ/V
 > 100mV = 10MΩ

Frequenzeinflusseffekt
 (messbereichsabhängig)

ca. 2,5%
 25 ... 50 ... 60Hz, max. 20kHz

ca. 1,5%
 15 ... 50 ... 60Hz, max. 1KHz

Prüfspannung

3kV

3kV

Überlastschutz

bis 10A über Schutzschalter
 Sicherung F 2A/250V
 Sicherung M 12A/250V

Sicherung 1,6/16A/500V FF
 Schutzschalter außer 30A

Energieversorgung

5 x 1,5V IEC LR 6

5 x 1,5V IEC LR 6

Abmessungen (B x H x T)

112 x 90 x 220 (mm)

117 x 65 x 182 (mm)

Gewicht

1,2kg

0,7kg