



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M3612-113010	Voltmeter	Broadband millivoltmeter	PHIL-GM6012
M3612-113109	. Beskrivning		
M1812-111010	. Nätkabel		

DATA

Mätområde:	1 mV, 3 mV, 10 mV, 30 mV, 100 mV, 300 mV, 1 V, 3 V, 10 V, 30 V, 100 V, 300 V vs, fullt skalutslag
Mätosäkerhet:	Max 5% inom 2...5 Hz Max 2,5% inom 5 Hz...100 kHz Max 5% inom 100 kHz...1 MHz
Frekvensområde:	2 Hz...1 MHz
Inimpedans:	4 Mohm parallellt med 20 pF, 1 mV...3 V 10 Mohm parallellt med 10 pF, 10 V...300 V
Max tillåten spänning:	300 V, på samtliga mätområden
Nätspänningsberoende:	Vid nätspänningsändringar ±5% ökas osäkerheten med 0,5%
Störning:	Vid mätningar av spänningar vars frekvens är lika med eller multiplar av nätfrekvensen kan störningar uppstå, vilket resulterar i att avläsningen kan variera max 0,2 mV
Kalibreringsspänning:	30 mV och 10 V. 1000 Hz
Förstärkarutgång:	Förstärkningsfaktor, 50...70
Strömförsörjning:	110, 125, 145, 200, 220 och 245 V. 40...100 Hz. 45 W
Dimensioner:	210 x 350 x 270 mm
Vikt:	10,5 kg