

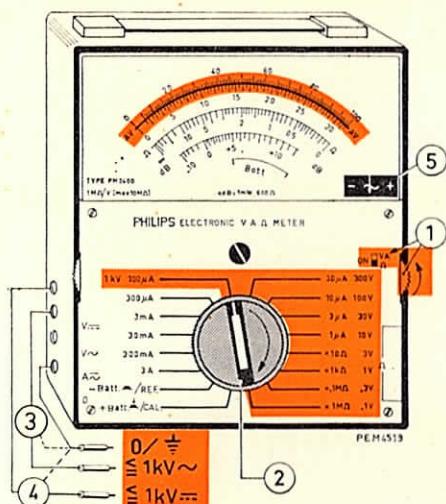
MEETBEREIKEN

— V ~

GAMMES DE MESURE

V_{--} $\leq \pm 3\%$	Ri	$\frac{V_x}{\phi}$	$\frac{V_{--}}{\leq \pm 3\%}$ (> 500 Hz: $\pm 5\%$)	Ri/Ci (RC = constant)	Freq.	$0 \text{ dB} = 1 \text{ mW}$ in 600Ω 0.775 V
100 mV	100 kΩ	I = 1 μA	100 mV	100 kΩ//470 pF	10 Hz - 25 kHz	-20 ... +1 dB
300 mV	316 kΩ	I = 1 μA	300 mV	316 kΩ//150 pF	10 Hz - 25 kHz	-10 ... +11 dB
1 V	1 MΩ	I = 1 μA	1 V	1 MΩ// 47 pF	10 Hz - 25 kHz	0 ... +21 dB
3 V	3.16 MΩ	I = 1 μA	3 V	3.16 MΩ// 15 pF	10 Hz - 25 kHz	+10 ... +31 dB
10 V	10 MΩ	I = 1 μA	10 V	10 MΩ// 4.7 pF	10 Hz - 25 kHz	+20 ... +41 dB
30 V	10 MΩ	I = 3 μA	30 V	10 MΩ// 4.7 pF	10 Hz - 25 kHz	+30 ... +51 dB
100 V	10 MΩ	I = 10 μA	100 V	10 MΩ// 4.7 pF	10 Hz - 25 kHz	+40 ... +61 dB
300 V	10 MΩ	I = 30 μA	300 V	10 MΩ// 4.7 pF	10 Hz - 25 kHz	
1 kV*	10 MΩ	I = 100 μA	1 kV	10 MΩ// 4.7 pF	10 Hz - 25 kHz	

*PM 9240: 1 kV - 30 kV



— Carry out zero setting, calibration and battery check (see PREPARATIONS)

- Selector at position „VA“ ①
- Mono-knob at the highest range ②
- Connect measuring leads according to ③ for a.c. measurements and according to ④ for d.c. measurements. Connect measuring points and select measuring range.
- For polarity (socket „V—“ with respect to socket „0“): see indicator ⑤

— Nullpunkteinstellung, Kalibrierung und Batteriekontrolle ausführen (siehe VORBEREITUNGEN)

- Wahlschalter in Stellung „VA“ bringen ①
- Monoknopf auf grössten Messbereich stellen ②
- Messschnüre gemäss ③ anschliessen für Wechselspannungsmessungen und gemäss ④ für Gleichspannungsmessungen.
Messpunkte antasten und Messbereich wählen.
- Für Polarität (Buchse „V—“ in bezug auf Buchse „0“): siehe Indikator ⑤

— Nulpuntinstelling, ijking en batterij-controle uitvoeren (zie VOORBEREIDINGEN)

- Keuzeschakelaar op stand „VA“ zetten ①
- Monoknop op het hoogste bereik zetten ②
- Meetvoeren aansluiten volgens ③ voor wisselspanningsmetingen en volgens ④ voor gelijkspanningsmetingen.
Meetpunten aansluiten en meetbereik kiezen.
- Voor polariteit (bus „V—“ ten opzichte van bus „0“): zie indikator ⑤

— Réaliser la mise à zéro, l'étalonnage et le contrôle des batteries (voir PREPARATIONS)

- Placer le sélecteur en position „VA“ ①
- Placer le bouton mono dans la gamme supérieure ②
- Brancher les cordons de mesure selon ③ pour des mesures de tension alternative et selon ④ pour des mesures de tension continue.
Brancher les points de mesure et choisir la gamme de mesure.
- Pour polarité (douille „V—“ par rapport à douille „0“): voir indicateur ⑤

— Realizar el ajuste a cero, la calibración y la comprobación de la batería (véase PREPARATIVOS)

- Colocar el selector en la posición „VA“ ①
- Colocar el botón „mono“ en el margen más alto ②
- Conectar los cordones de medida de acuerdo con ③ para mediciones de tensión alterna y de acuerdo con ④ para mediciones de tensión continua.
Conectar los puntos de medida y elegir el margen de medida.
- Para la polaridad (enchufe „V—“ con respecto al enchufe „0“): véase el indicador ⑤