



M <sub>1</sub>	R <sub>1</sub>	R <sub>2</sub>
100μA	9kΩ	27kΩ
500μA	1.8kΩ	5.6kΩ
1mA	900Ω	2.7kΩ
2.5mA	360Ω	1.5kΩ
5mA	180Ω	470Ω

VALUES FOR USE WITH  
DIFFERENT METER MOVE-  
MENTS

V <sub>rms</sub>	R <sub>d</sub>	R <sub>s</sub>
1000V	10MΩ	10kΩ
100V	10MΩ	100kΩ
10V	10MΩ	1MΩ
1V	1MΩ	1MΩ
100mV	100kΩ	1MΩ
10mV	10kΩ	1MΩ
1mV	1kΩ	1MΩ

DIFFERENT I<sub>sd</sub> VOLTAGE  
SENSITIVITIES

**Fig. 30 Precision a.c. volt/millivolt meter.**