

MULTAVI 5.

Műszaki adatok :

Méréshatár (32)
egyenáramnál

0,3 / 1,5 / 6 / 15 / 60 / 150 mA

0,6 / 1,5 / 6 A

váltakozóáramnál

0,06 / 0,3 / 1,5 / 6 / 30 / 150 / 300 / 600 V

1,5 / 6 / 15 / 60 / 150 mA

0,6 / 1,5 / 6 A

0,3 / 1,5 / 6 / 30 / 150 / 300 / 600 V

Belső ellenállás
egyenáramnál

666 Ω/V

6 – 600 V-ig

1130 Ω/V

1,5 V-nál

3333 Ω/V

60, illetve 300 mV-nál külön
előtétkészítésnél

váltakozóáramnál

200 Ω/V

Pontosság

egyenáramnál

± 1%

váltakozóáramnál

± 1,5% 50 Hz-ig további adalékos hiba

hőmérsékleti hiba max

± 1,5% 10 kHz-ig

± 1% / 10 C°

Feszültségésés

300 mV

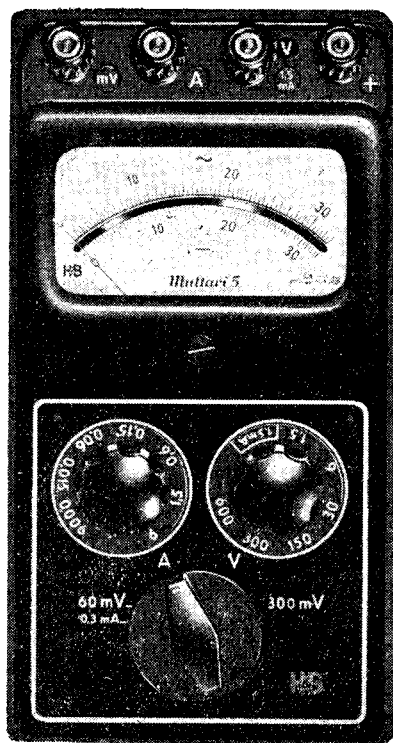
Vizsgálati feszültség

2000 V

Méretek

(Fényképe az 518,19. ábrán.)

A különböző méréshatárok
belső ellenállását az alábbi táblázat
foglalja össze.



518,19. ábra

Méréshatár	Mérési érték = leolvasott érték ×	Belsőellenállás	
		~	—
6 A	2×0,1 A	kb. 0,06 Ω	kb. 0,06 Ω
1,5 A	½×0,1 A	0,2 Ω	0,2 Ω
0,6 A	2×10 mA	0,5 Ω	0,5 Ω
0,15 A	½×10 mA	2,0 Ω	2,0 Ω
0,06 A	2 mA	4,6 Ω	5,0 Ω
0,015 A	½ mA	14,1 Ω	19,6 Ω
0,006 A	2×0,1 mA	13,3 Ω	47,5 Ω
1,5 mA	½×0,1 mA	4,15 Ω	4,15 Ω
0,3 mA	0,01 mA		200 Ω
600 V	2×10 V	400 k Ω	400 k Ω
300 V	10 V	200 k Ω	200 k Ω
150 V	½×10 V	100 k Ω	100 k Ω
30 V	1 V	20 k Ω	20 k Ω
6 V	2×0,1 V	4 k Ω	4 k Ω
1,5 V	½×0,1 V	1700 Ω	1700 Ω
300 mV	10 mV	682 Ω	1000 Ω
60 mV	2 mV	—	200 Ω