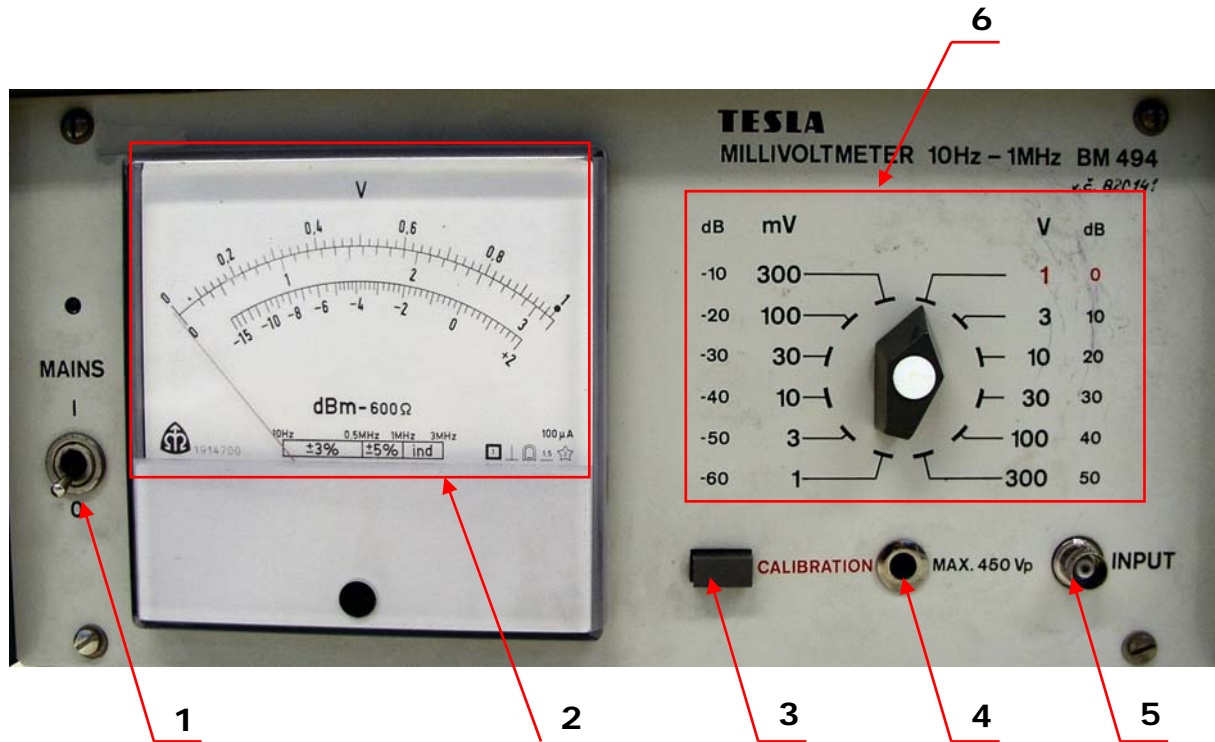


Milivoltmetr Tesla BM 494

Popis

Měřicí přístroj BM 494 je určen pro měření efektivní hodnoty napětí od 1 mV do 300 V v rozsahu kmitočtů od 10 Hz do 1 MHz.



1. Síťový vypínač
2. Stupnice - obsahuje dvě napěťová měřítka 1 a 3, které odpovídají příslušným rozsahům nastaveným pomocí 6 a dále stupnici v decibelech
3. Tlačítko kalibrace - musí být zmačknuto při procesu kalibrace
4. Vstup pro mechanickou korekci - je-li nastaven rozsah 1 V a zmačknuto tlačítko kalibrace, potom se provádí pomocí vstupu 4 dostavování výchyly na hodnotu 1 V
5. Vstup měřeného signálu - BNC konektor
6. Nastavování rozsahu - v levé části lze nastavit milivoltové rozsahy a v pravé voltové rozsahy. U každé hodnoty je uveden údaj v decibelech vztažený k 1 V, který slouží k snadnější orientaci při měření a při odečítání ze stupnice

Technické údaje

Vstupní charakteristiky

Napěťový rozsah: 1 mV – 300 V
Kmitočtový rozsah: 10 Hz – 1 MHz

Přesnost podle kmitočtu

10 Hz	0,5 MHz	1 MHz	3 MHz
± 3 %	± 5 %	indikace	