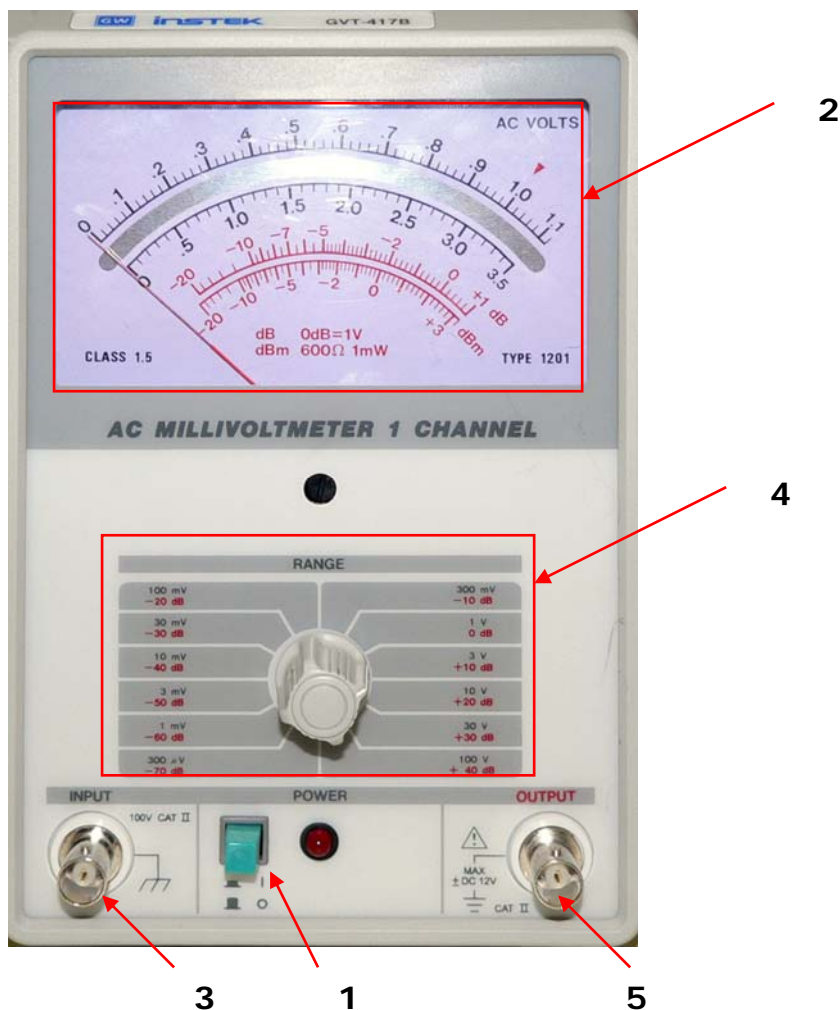


Milivoltmetr Instek GVT-417B

Popis

Měřicí přístroj GVT-417B je určen pro měření harmonického střídavého napětí s efektivní hodnotou napětí od 300 μV do 100 V v rozsahu kmitočtů od 10 Hz do 1 MHz. Lze jej použít i jako zesilovač, kdy na výstupu Output je zesílené napětí vstupu Input (s efektivní hodnotou 100 mV $\pm 10\%$ pro vstupné napětí s hodnotou nad příslušným rozsahem)



1. Síťový vypínač
2. Číselník – obsahuje dvě prodloužené stupnice s měřítky 1 a 3, které odpovídají příslušným rozsahům nastaveným pomocí 4 a dále stupnice v decibelech
3. Vstup měřeného signálu – BNC konektor
4. Nastavování rozsahu – každá poloha je označena rozsahem ve V (mV) a navíc je uveden údaj v decibelech vztažený k 1 V, který slouží k snadnější orientaci při měření a při čtení ze stupnice

Technické údaje

Vstupní charakteristiky

Napěťový rozsah:	300 μ V – 100 V
Kmitočtový rozsah:	10 Hz – 1 MHz
Vstupní impedance:	1 M Ω 50 pF
Přesnost:	± 3 % v pásmu 20 Hz až 200 kHz ± 10 % v pásmu 10 Hz až 1 MHz