

# Калибратор тока и напряжения Н4-25

Калибратор Н4-25 предназначен для поверки и калибровки вольтметров, амперметров и аналоговых частотомеров

**Калибратор Н4-25 имеет уникальное сочетание высокой точности и высокой нагрузочной способности на постоянном и переменном напряжениях**

**Работает с большинством стрелочных приборов, имеет функцию подхода справа и слева**

**Переносной, оформлен в чемодане**



75937-19

## Технические характеристики

Диапазон воспроизводимого напряжения постоянного тока: 10 мВ - 600 В

Диапазон воспроизводимой силы постоянного тока: 10 мкА - 10 А

Диапазон воспроизводимого напряжения переменного тока: 10 мВ - 600 В

Диапазон воспроизводимой силы переменного тока: 10 мА - 10 А

Диапазон воспроизводимых частот переменного тока и напряжения: 40 - 2000 Гц

Предел допускаемой относительной погрешности (от установленного значения)

- напряжения постоянного тока: **0,04 %** + 10мкВ + 3/Rнагрузки % \*

- силы постоянного тока: **0,04 %**

- напряжения переменного тока: **0,04 %** + 3/Rнагрузки % \*

- силы переменного тока: **0,04 %**

\* 3/Rнагрузки(Ом) - дополнительная погрешность при сопротивлении нагрузки менее 600 Ом

Погрешность воспроизведения частоты выходного сигнала: 0,05 %

Максимальное значение силы постоянного тока при воспроизведении напряжения:  
до 40 В: 0,3 - 0,45 А; свыше 40 В: 0,03 А

Максимальное значение силы переменного тока при воспроизведении напряжения:  
до 0,1 В: 0,05 А; от 0,1 до 1 В: 0,5 А; от 1 до 10 В: 0,3 А; от 10 до 100 В: 0,05 А;  
свыше 100 В: 0,03А