

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 напряжении

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 + $3/R_{\text{нагрузки}}$ % *

- силы постоянного тока: **0,04 %**

- напряжения переменного тока: **0,04 %** + $3/R_{\text{нагрузки}}$ % *

- силы переменного тока: **0,04 %**

* $3/R_{\text{нагрузки}}$ (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