...ения постоянного тока Fluke 732C/S/C 240

Артикул: 4992619

Описание Эталон напряжения постоянного тока Fluke 732C/S/C 240

Первичный эталон Select напряжения постоянного тока 10 В с характеристиками (поставляется запитанным от внутренней батареи) 732C/S/C 240

Каждый блок эталона напряжения 732C имеет выходы напряжения 10 В, 1 В и 0,1 В. Блоки можно легко переносить на удаленные объекты, сохраняя эталон напряжения постоянного тока в лаборатории.

Эксплуатационные характеристики
Напряжение на выходах
10 В, 1 В и 0,1 В, снимаемые на отдельных клеммах относительно клеммы VCOM.

Стабильность выходов эталона модели Select 732C при Ткал ±1 °C и включенном индикаторе IN CAL

Выходное напряжение 10 В - стабильность 0,3 мкВ (30 дней), 0,8 мкВ (90 дней), 1 мкВ (1 год)
Выходное напряжение 1 В - стабильность 0,6 мкВ (30 дней), 1,2 мкВ (90 дней), 2.5 мкВ (1 год)
Выходное напряжение 0,1 В - стабильность 1,2 мкВ (30 дней), 2,9 мкВ (90 дней), 8 мкВ (1 год)

Чтобы получить наилучшие характеристики, пользуйтесь прибором в контролируемой рабочей среде, с надлежащим заземлением и экранированием. Для индуктивных электромагнитных помех с напряженностью поля 0,25–1 В/м и частотой 80–130 МГц необходимо добавить 9 мкВ для выхода 1 В и 3,6 мкВ для выхода 0,1 В. Для возникающих из-за линий переменного тока кондуктивных электромагнитных помех с частотой 75–80 МГц и напряжением 1 В ср. кв. необходимо добавить 1 мкВ для выхода 1 В и 0,7 мкВ для выхода 0,1 В. На выход 10 В практически не оказывают влияния индуктивные ЭМП с напряженностью поля до 1 В/м и кондуктивные ЭМП с напряжением до 1 В ср. кв.