

Изменение № 1 ГОСТ 18230—72 Источники питания спектрометрических полупроводниковых детекторов ионизирующих излучений. Типы и основные параметры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.05.83 № 2268 срок введения установлен

с 01.11.83

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 43 6142.

Пункт 1. Последний абзац исключить;
таблицу 2 изложить в новой редакции:

Таблица 2

Основные параметры	Норма для типа		
	ИП-4000	ИП-2000	ИП-1000
Дрейф выходного напряжения* за 8 ч непрерывной работы, %, не более	±3	±3	±3
Нестабильность выходного напряжения при изменении напряжения первичного питания, заданного в установленных пределах, %, не более	±0,3	±0,3	±0,3
Нестабильность выходного напряжения при изменении температуры окружающей среды в рабочем диапазоне на каждые 10 °С, %, не более	±1,0	±1,0	±1,0
Максимальный ток нагрузки в зависимости от модификации источника питания, мкА	10; 50	10; 50	100
Максимальное напряжение пульсации во всем диапазоне рабочих напряжений, мВ, не более	5	5	5

(Продолжение см. стр. 218)

Основные параметры	Норма для типа		
	ИП-4000	ИП-2000	ИП-1000
Погрешность установления выходного напряжения в интервале от 10 до 90 % диапазона измерения**, %, не более	±5	±5	±5
Постоянная времени установления выходного напряжения, с, не менее	10	10	10

таблицу 2 дополнить примечанием (после сносок): «Примечание Для источника питания, выполненного в виде функционального блока, должны быть указаны напряжения питания и потребляемый ток по шинам питания».

(ИУС № 8 1983 г.)