

**Ryazan Plant of Electronics**

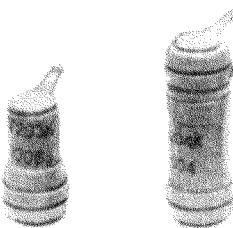


**РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД  
ЭЛЕКТРОННЫХ ПРИБОРОВ**

## **СТАБИЛИТРОНЫ**

**STABILITRONS**

# **СГ 203К, СГ 204К**



Сталилитроны тлеющего разряда предназначены для работы в качестве источника опорного напряжения или регулятора напряжения. Обеспечивают высокую стабильность напряжения при длительной работе под воздействием больших механических нагрузок в тяжелых климатических условиях.

The glow discharge stabililators are intended for operation as a source of reference voltage or a voltage regulator. Stabililators provide high voltage stability at long-term operation on exposure to high mechanical loads in severe climatic conditions.



**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**  
**BASIC PARAMETERS**

	СГ 203К	СГ 204К
Время готовности (readiness time), з .....	2	0,3
Напряжение стабилизации в рабочем диапазоне тока (stabilization voltage in operating current range), В .....	76-89	156-172,5
Изменение напряжения стабилизации (stabilization voltage variation):		
при изменении тока в рабочем диапазоне (with current variations in operating range), В .....	2	4
от включения к включению (from switching to switching), мВ .....	100	1300
Напряжение возникновения разряда (discharge initiation voltage), В .....	135	200
Напряжение вибровибраций (vibro-noise voltage), мВ .....	10	10
Габарит (dimensions), мм .....	φ19×21	φ19×30
Масса (mass), г .....	5	10
Наработка, ч (operating time, h).....	10000	10000
Код изделия (product code)	63 43II 5775	63 43II 5865



**390000, г. РЯЗАНЬ, РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОННЫХ ПРИБОРОВ**

Telephone : 77-06-12 • Teletype : 136116 «Блок»• Fax : 77-06-12