**Открытое акционерное общество «Орбита» (ОАО «Орбита»)**
ул. Пионерская, 12, р.п. Ялга, городской округ Саранск, Республика Мордовия, 430904, тел./факс: (834-2) 25-38-90, 25-41-05
E-mail: info@orbita.su Internet: www.orbita.su
Р/с: 40702810000000000697 в АККСБ «КС Банк» (ОАО), г. Саранск, 430000
Кор. счет: 30101810500000000749 БИК: 048952749
ОКПО: 07629712 ОГРН: 1021301112667 ИНН: 1325029808 КПП: 132801001

Система качества сертифицирована на соответствие ГОСТ Р ИСО 9001-2001

3.08.2007 № 4383/301

на № 261-0108/07 от 01.08.07г.

Коммерческому директору
ЗАО "Симметрон Электронные Компоненты"
Савиной О.Ю.
**г. Санкт-Петербург**
**Факс 7(812) 322-97-23**

*По вопросу маркировки Д814*

Маркировка стабилитронов Д814А1÷Д1 не менялась. Стабилитроны маркируются следующим образом:

Д814А1 – белая полоса;
Д814Б1 – черная полоса;
Д814В1 – синяя полоса;
Д814Г1 – зеленая полоса;
Д814Д1 – серая полоса.

Плюсовой вывод со стороны маркировки.

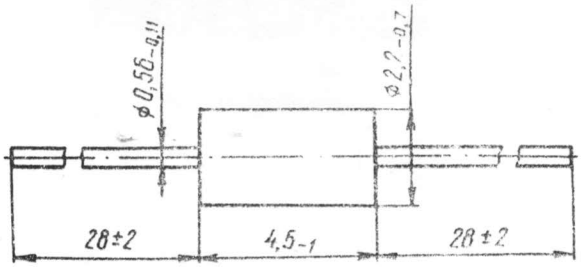
С уважением,
Технический директор В.Л. Коршиков

исп. Борисов В.А.
тел. (8342) 25-41-37, E-mail: okb_orbita@mail.ru

| КРЕМНИЕВЫЕ СТАБИЛИТРОНЫ | Д814А1—Д814Д1 |
|---|---|

**Основное назначение** — работа в схемах стабилизации напряжения в радиоэлектронных устройствах народнохозяйственного назначения.

**Оформление** — в стеклянном корпусе.




Масса не более 0,15 г

Примечание. Условная маркировка:
Д814А1 — белая полоса,
Д814Б1 — синяя »
Д814В1 — зеленая »
Д814Г1 — желтая »
Д814Д1 — серая »
Плюсовой вывод со стороны начала маркировки.

Пример записи условного обозначения при заказе и в конструкторской документации:

**Стабилитрон Д814А1 аА0.336.207 ТУ**

## ВНЕШНИЕ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЕ ФАКТОРЫ

| | |
|---|---|
| Синусоидальная вибрация: | |
| диапазон частот, Гц | 1—500 |
| амплитуда ускорения, м · с$^{-2}$ (g) | 100 (10) |
| Механический удар: | |
| одиночного действия: | |
| пиковое ударное ускорение, м · с$^{-2}$ (g) | 1500 (150) |
| длительность действия, мс | 0,1—2 |
| многократного действия: | |
| пиковое ударное ускорение, м · с$^{-2}$ (g) | 750 (75) |
| длительность действия, мс | 1—6 |
| Линейное ускорение, м · с$^{-2}$ (g) | 500 (50) |
| Повышенная температура среды (корпуса), °С: | |
| рабочая | 125 |
| предельная | 60 |



Лист из справочника „Отраслевой руководящий документ."

РД 11 0900.4-96г