



Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т  
С О Ю З А С С Р

## РЕЗИСТОРЫ

РЯД НОМИНАЛЬНЫХ МОЩНОСТЕЙ РАССЕЯНИЯ

ГОСТ 9663—75

(СТ СЭВ 1808—79)

Издание официальное

Б3 6—92

10 руб.

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****ГОСТ****РЕЗИСТОРЫ****9663—75\*****Ряд номинальных мощностей рассеяния****(СТ СЭВ 1808—79)**

Resistors.

Series of rated dissipation

**Взамен****ГОСТ 9663—61**

**Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24 января 1975 г. № 171 дата введения установлена**

**01.07.76**

1. Настоящий стандарт распространяется на резисторы и устанавливает ряд номинальных емкостей рассеяния.

2. Номинальные мощности рассеяния должны выбираться из следующего ряда: 0,01; 0,025; 0,05; 0,063; 0,1\*; 0,125; 0,16\*; 0,25; 0,4; 0,5; 0,63; 0,75; 1,0; 1,6\*; 2,0; 2,5\*; 3,0; 4,0; 5,0; 6,3\*; 8,0; 10; 16; 25; 40; 50; 63; 75; 80; 100; 125; 160; 250; 315; 400; 500; 630; 800; 1000 Вт.

**Примечание.** В технически обоснованных случаях по согласованию с заказчиком для резисторов номинальной мощностью рассеяния свыше 1000 Вт предпочтительными являются значения номинальной мощности рассеяния, выбираемые из ряда R5 по ГОСТ 8032—84.

1, 2. (Измененная редакция, Изд. № 1, 2).

\* Для резисторов, предназначенных для использования в устройствах производственно-технического назначения и товаров народного потребления.

**ПРИЛОЖЕНИЕ (Исключено, Изд. № 2).**

**Издание официальное**



**Перепечатка воспрещена**

\* Переиздание (декабрь 1992 г.) с Изменением № 1, 2, утвержденным в июне 1981 г., марта 1990 г. (ИУС 9—81, 7—90).

© Издательство стандартов, 1975  
© Издательство стандартов, 1993

Редактор *B. M. Лысенкина*  
Технический редактор *O. H. Никитина*  
Корректор *B. C. Черная*

Сдано в наб. 26.01.93. Подп. в печ. 22.02.93. Усл. п. л. 0,25. Усл. кр.-отт. 0,25. Уч.-изд. х. 0,03.  
Тираж. 940 экз.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 60.