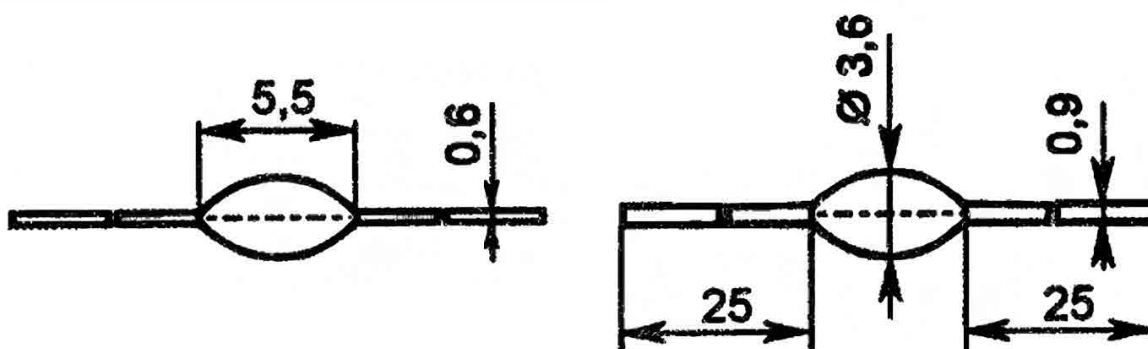


# Диод выпрямительный КД208А

Диод кремниевый, диффузионный. Предназначен для преобразования переменного напряжения частотой до 1 кГц. Выпускается в пластмассовом корпусе с гибкими выводами. Тип диода приводится на корпусе. Положительный вывод маркируется зеленой полосой на корпусе.

Масса диода не более 0,5 г.



## Электрические параметры

Постоянное прямое напряжение при  $I_{пр} = 1$  А, не более:

$T = +25$ и $+85$ °С .....	1 В
$T = -40$ °С .....	1,2 В

Постоянный обратный ток при  $U_{обр} = 100$  В, не более:

$T = +25$ °С .....	0,1 мА
$T = +85$ °С .....	0,3 мА

## Предельные эксплуатационные данные

Постоянное (импульсное) обратное напряжение .....	100 В
Постоянный (средний) прямой ток .....	1,5 А
Частота без снижения электрических режимов .....	1 кГц
Температура окружающей среды .....	-40...+85 °С