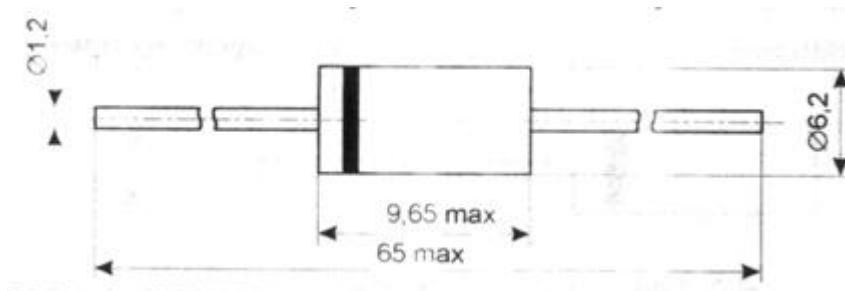


## КД226А, КД226Б, КД226В, КД226Г, КД226Д, КД226Е

Кремниевые диффузионные, выпрямительные диоды типов КД226А - КД226Е предназначены для работы в приемной, усилительной и другой радиоэлектронной аппаратуре при частоте питающего напряжения до 50кГц.

Диоды типов КД226А - КД226Е соответствуют техническим условиям аАО.336.543 ТУ



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ  $t_{OKP}=25^{\circ}C$

| Наименование параметра, единица измерения (режим измерения)   | Буквенное обозначение | Норма, не более |      |      |      |      |      |
|---|-----------------------|-----------------|------|------|------|------|------|
|   |                       | КД226           |      |      |      |      |      |
|   |                       | А               | Б    | В    | Г    | Д    | Е    |
| Постоянное прямое напряжение, В ( $I_{ПР.}=2.0A$ )  | $U_{ПР.}$             | 1.3             | 1.3  | 1.3  | 1.3  | 1.3  | 1.3  |
| Постоянный обратный ток, мкА  | $I_{ОБР.}$            |                 |      |      |      |      |      |
| $U_{ОБР. max}=100B$   |                       | 10              |      |      |      |      |      |
| $U_{ОБР. max}=200B$   |                       |                 | 10   |      |      |      |      |
| $U_{ОБР. max}=400B$   |                       |                 |      | 10   |      |      |      |
| $U_{ОБР. max}=600B$   |                       |                 |      |      | 10   |      |      |
| $U_{ОБР. max}=800B$   |                       |                 |      |      |      | 10   |      |
| $U_{ОБР. max}=600B$   |                       |                 |      |      |      |      | 10   |
| Время обратного восстановления, мкс ( $I_{пр. и}=1A, t_{и} \leq 10 мкс, I_{обр. и}=1A, \text{уровень отсчета } 500 \text{ мА}$ )                                    | $t_{вос. обр.}$       | 0.25            | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| Скорость спада обратного тока восстановления, А мкс ( $I_{пр. и}=1A, U_{обр.}=30B, t_{и}=5 \div 10 \text{ мкс}, 3 \div 5 \text{ кГц}, dI_{обр} dt=1A \text{ мкс}$ ) | $dI_{обр} dt$         | -               | -    | -    | -    | -    | 6    |