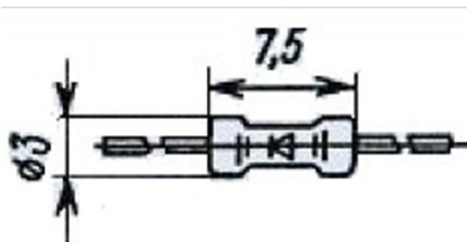


ДИОД **КД503** КРЕМНИЕВЫЙ, ЭПИТАКСИАЛЬНЫЙ, ИМПУЛЬСНЫЙ.



Диоды применяются в качестве переключающих элементов в импульсных быстродействующих устройствах.

Выпускаются в стеклянном корпусе с гибкими выводами.

Основные технические характеристики диода КД503А:

$U_{обр\ max}$  - Максимальное постоянное обратное напряжение: 30 В;

$I_{пр\ max}$  - Максимальный прямой ток: 20 мА;

$f_d$  - Рабочая частота диода: 350 МГц;

$U_{пр}$  - Постоянное прямое напряжение: не более 1 В при  $I_{пр}$  10 мА;

$I_{обр}$  - Постоянный обратный ток: не более 10 мкА при  $U_{обр}$  30 В;

$t_{вос\ обр}$  - Время обратного восстановления: 0,01 мкс;

$C_d$  - Общая емкость: 5 пФ