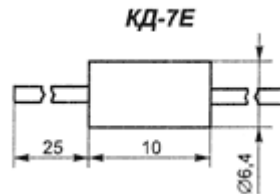


## КД280А диод



Габаритный чертеж диода КД280А



### Технические характеристики диода КД280А

Тип диода	выпрямительный
Максимальное постоянное обратное напряжение, В	50
Максимальный прямой (выпрямленный за полупериод) ток, А	3
Максимальное время восстановления, мкс	-
Максимальное импульсное обратное напряжение, В	50
Максимально допустимый прямой импульсный ток, А	100
Максимальный обратный ток, мкА	10
Максимальное прямое напряжение, В	1.2
при I <sub>пр.</sub> , А	3
Рабочая частота, кГц	1
Общая емкость, Сд.пФ	-
Рабочая температура, °С	-60...125
Способ монтажа	в отверстие
Корпус	kd-7e

### Модификации

Тип прибора	U <sub>обр</sub> и V	I <sub>пр</sub> max, мА I <sub>пр, ср</sub> max, мА I* <sub>пр</sub> и max, мА	f <sub>д</sub> max кГц	U <sub>пр</sub> , В не более (при I <sub>пр</sub> , мА)	I <sub>обр</sub> , мкА не более (при U <sub>обр</sub> , В)
КД280А	50	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10
КД280Б	100	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10
КД280В	200	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10
КД280Г	400	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10
КД280Д	600	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10
КД280Е	800	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10
КД280Ж	100	3 А: 100* А	1	1,2 (3 А)	10