

ДИОД Д9

Постоянное прямое напряжение при $I_{pp} = 10$ мА для Д9В, Д9Ж, $I_{pp} = 30$ мА для Д9Г, Д9Е, Д9И, Д9Л, $I_{pp} = 60$ мА для Д9Д, Д9К, Д9М; $I_{pp} = 90$ мА для Д9Б, не более.....	1 В
Постоянный обратный ток, не более:	
при $U_{обр} = U_{обр, макс.}$:	
Д9Б, Д9В, Д9Г, Д9Д, Д9Е, Д9Ж, Д9Л, Д9М.....	250 мкА
Д9И	120 мкА
Д9К	60 мкА
при $U_{обр} = 1$ В для Д9М	2,5 мкА
Отношение выпрямленного тока на частоте 40 МГц к току на частоте 0,1 МГц при нагруз- ке 100 кОм, не менее	0,6

Импульсное обратное напряжение:

при $T = -60 \dots +35$ °С:

Д9Б	10 В
Д9В, Д9Г, Д9Д, Д9И, Д9К, Д9М	30 В
Д9Е	50 В
Д9Ж, Д9Л	100 В

при $T = +70$ °С:

Д9Б	10 В
Д9В, Д9Г, Д9Д, Д9И, Д9К, Д9М	20 В
Д9Е	30 В
Д9Ж, Д9Л	45 В

Средний выпрямленный ток:

при $T = -60 \dots +35$ °С:

Д9Ж, Д9Л	15 мА
Д9В, Д9Е	20 мА
Д9Г, Д9Д, Д9И, Д9К, Д9М	30 мА
Д9Б	40 мА

при $T = +70$ °С:

Д9Ж, Д9Л	12 мА
Д9В, Д9Е	17 мА
Д9Г, Д9Д, Д9И, Д9К, Д9М	25 мА
Д9Б	34 мА

Импульсный прямой ток:

при $T = -60 \dots +35$ °С:

Д9Ж, Д9Л	48 мА
Д9В, Д9Е	62 мА
Д9Г, Д9Д, Д9И, Д9К, Д9М	98 мА
Д9Б	125 мА

при $T = +70$ °С:

Д9Ж, Д9Л	38 мА
Д9В, Д9Е	54 мА
Д9Г, Д9Д, Д9И, Д9К, Д9М	80 мА
Д9Б	105 мА

Температура окружающей среды

-60...+70 °С