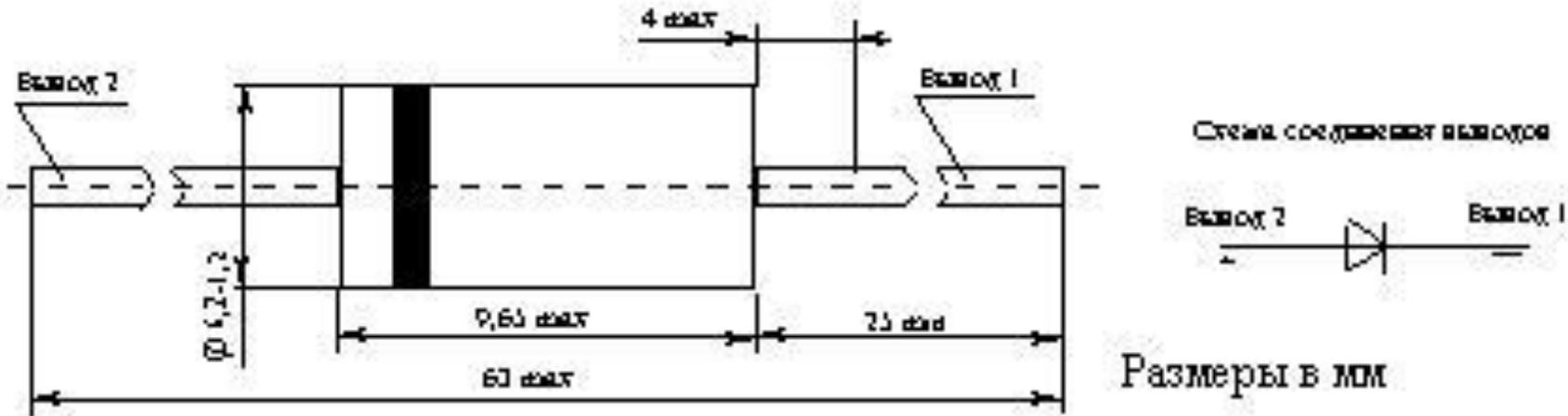


**Кремниевые диффузионные ограничители напряжения
(несимметричные) Е-321 / зарубежный аналог - 1.5KE24 /**

Схема соединения



Напряжение пробоя номинальное ($I_{обр}=1$ мА)
 Постоянный обратный ток ($U_{обр}=18,8$ В)
 Пластмассовый корпус (по ГОСТ 18.472-88)
 Масса (не более)
 Рабочая температура окружающей среды
 Импульсное напряжение ограничителя (при $T_{oc}=+25^{\circ}\text{C}$, импульсном обратном токе 43 А, $\tau_u=0,2$ мс, частоте повторения $f_n=5$ Гц)
 Повторяющийся импульсный обратный ток (при $\tau_u=8$ мкс, однократно)
 Максимальная постоянная рассеиваемая мощность
 Максимальная импульсная рассеиваемая мощность (при $\tau_u=0,2$ мс, $f_n=5$ Гц)
 Постоянный прямой ток
 Постоянное прямое напряжение (при $I_{пр}=6$ А)
 Условная (кодовая) маркировка - кольцо золотистого цвета у анодного вывода.

$U_{проб}, \text{В}$	0,1
$I_{обр}, \text{мкА}$	≤ 5
	КД-7Е
г	1,3
$T_{oc}, ^{\circ}\text{C}$	$+150^{\circ}\text{C} - 60^{\circ}\text{C}$
В	$34,7^{1)2)}$
$I_{обр.имп.}, \text{А}$	$200^{2)4)}$
Вт	$5^{1)2)}$
Вт	$1500^{1)2)}$
$I_{пост.}, \text{А}$	$2^3)$
В	1,3

1) Снижение по линейному закону до 15% от нормы при $T_{oc}=+150^{\circ}\text{C}$.

- 2) При присоединении выводов на расстоянии не более 10 мм от корпуса.
- 3) Суммарная рассеиваемая мощность в обратном и прямом направлении не должна превышать максимальную постоянную рассеиваемую мощность.
- 4) Форма импульса не регламентируется.