



Основные технические характеристики регулятора напряжения 7921.3702B5 в устройстве регулирующем УР-5.

Наименование параметра, единица измерения	Обозначение параметра	Значение параметра	Режим измерения
Напряжение настройки, В	U_H	$28,3 \pm 0,3$	Токр = 25 °С
Остаточное напряжение, В, не более	$U_{ост}$	1,4	$U_{ВХ} = 12,5 \text{ В}$, $I_{ВЫХ} = 5,0 \text{ А}$
Прямое напряжение диода, В, не более	$U_{пр}$	2,0	$I_{пр} = 5,0 \text{ А}$
Ток утечки выхода (транзистора), мА, не более	$I_{ут тр}$	0,5	$U_{ВХ} = 16,0 \text{ В}$, $U_{ВЫХ} = 12,5 \text{ В}$
Температурный коэффициент по напряжению настройки, мВ/°С	α_{U_H}	минус $6,50 \pm 2,5$	
Диапазон рабочих температур среды, °С		от -60 до +90	
Повышенная предельная температура среды, °С		90	
Масса, г, не более		70	
Габаритные размеры, мм, более		76x66,5x18,5	