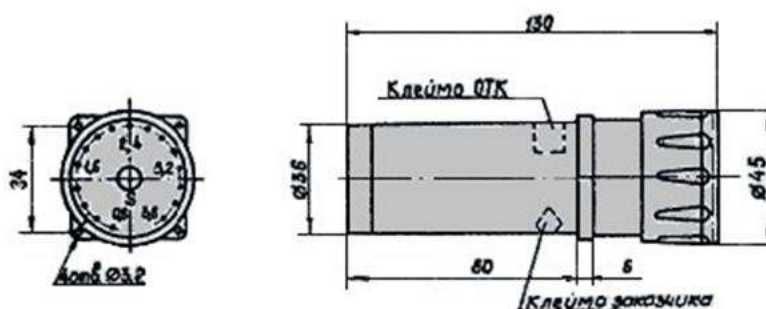


УСТРОЙСТВО ПРОГРАММНО-ВРЕМЕННОЕ, МИКРОЭЛЕКТРОННОЕ УПВМ-1

Данное устройство предназначено для коммутации электрических цепей с определенными, предварительно установленными, выдержками времени. Применяется в промышленной аппаратуре различного назначения, в схемах автоматики и релейной защиты.



Основные технические характеристики устройств УПВМ-1:

Наименование параметра	Значение
Напряжение питания постоянного тока	27 ± 2,7
Максимальное отклонение мгновенного значения пульсирующего напряжения с частотой следования не более 200 кГц от среднего уровня напряжения постоянного тока, В	2,7
Диапазон выдержки времени	УВПМ-1-101 0,08-0,38 сек УВПМ-1-102 0,32-0,62 сек УВПМ-1-104 0,2-0,95 сек УВПМ-1-105 0,7-1,075 сек УВПМ-1-106 0,4-1,9 сек УВПМ-1-107 0,8-3,8 сек УВПМ-1-108 1-4,75 сек УВПМ-1-109 3,2-6,2 сек УВПМ-1-110 4,7-7,5 сек УВПМ-1-111 2-9,5 сек УВПМ-1-112 7-10,75 сек УВПМ-1-113 3,2-15,2 сек УВПМ-1-114 4-19 сек УВПМ-1-115 8-38 сек УВПМ-1-116 10-47,5 сек УВПМ-1-117 32-62 сек УВПМ-1-118 16-76 сек УВПМ-1-119 40-77,5 сек УВПМ-1-120 20-95 сек УВПМ-1-121 70-107,5 сек УВПМ-1-122 40-190 сек УВПМ-1-123 0-300 сек УВПМ-1-124 0-375 сек УВПМ-1-125 80-380 сек УВПМ-1-128 0-750 сек УВПМ-1-129 400-775 сек УВПМ-1-130 700-1075 сек УВПМ-1-201 0,08-0,38 сек
Погрешность выдержки времени в диапазоне температур от -60 до +70 °С, где t - установленное на циферблате значение выдержки времени, с	УВПМ-1-101 - УВПМ-1-108 не более $\pm (0,03t + 0,009) / -0,03t$ УВПМ-1-109 - УВПМ-1-130 не более $\pm 0,03t$ УВПМ-1-201 - УВПМ-1-203, УВПМ-1-207 не более $\pm 0,02t$
Ток, потребляемый устройствами, не более, мА	УВПМ-1-101 - УВПМ-1-130 - 100 УВПМ-1-201 - УВПМ-1-203, УВПМ-1-207 - 70
Масса изделия, кг	0,2