

# ДП КВАЗАР-ІС

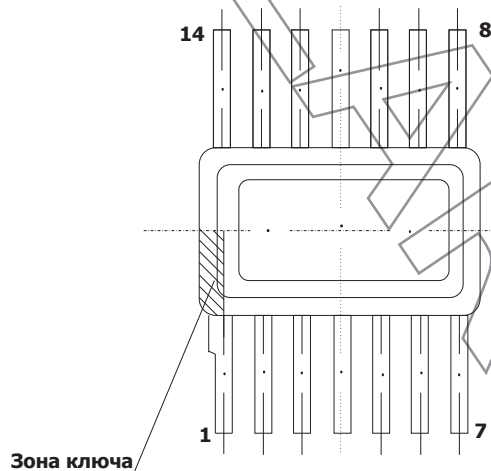
## ЕТИКЕТКА

Мікросхеми: 123УН1А КК,  
123УН1Б КК, 123УН1В КК.

Коди маркування:  
123УН1А КК - 123УН1А,  
123УН1Б КК - 123УН1Б,  
123УН1В КК - 123УН1В.

Мікросхеми 123УН1А КК, 123УН1Б КК, 123УН1В КК - підсилювачі низької частоти для попереднього посилення низькочастотних сигналів, випускаються в металоскляному корпусі. Застосовуються в радіоелектронній апаратурі загального призначення, що працює в нормальних та ускладнених кліматичних умовах.

### СХЕМА РОЗТАШУВАННЯ ВИВОДІВ



Маса не більше 1,5 г.

### ПРИЗНАЧЕННЯ ВИВОДІВ МІКРОСХЕМ

Номер виводу	Назва виводу
1	Вихід
2, 4, 5, 6, 12, 13	Технологічні
3, 7	Загальні
8, 11, 14	-
9	Вихід
10	Живлення $U_{CC}$

### ОСНОВНІ ЕЛЕКТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ПРИ ТЕМПЕРАТУРІ $(25 \pm 10) ^\circ\text{C}$

№ п/п	Назва параметру, одиниця вимірювання, режим вимірювання	Символ	Норма		
			не менше	не більше	
1.	Струм споживання, мА при $U_{CC} = 6,9 \text{ В}$	$I_{CC}$	-	15	
2.	Коефіцієнт гармонік, % при $U_{CC} = 5,7 \text{ В}; f = 1,0 \text{ кГц}; R_G = 0,6 \text{ кОм};$ $U_0 = 0,8 \text{ В}; R_L = 0,5 \text{ кОм}$	$K_h$	-	2	
3.	Коефіцієнт посилення напруги при $U_{CC} = 6,3 \text{ В}; f = 1,0 \text{ кГц}; R_G = 0,6 \text{ кОм};$ $U_0 = 0,8 \text{ В}; R_L = 0,5 \text{ кОм}$	$A_U$			
			123УН1А КК 123УН1Б КК 123УН1В КК	300 100 30	500 350 120
4.	Відносна нестабільність коефіцієнта посилення напруги, % при $U_{CC} = 6,3 \text{ В}; f = 1,0 \text{ кГц}; R_G = 0,6 \text{ кОм};$ $U_0 = 0,8 \text{ В}; R_L = 0,5 \text{ кОм}$	$\Delta A'_U/A_U$	- 10	10	

Мікросхеми 123УН1А КК, 123УН1Б КК, 123УН1В КК відповідають технічним умовам КФУЛ.431421.001 ТУ.