

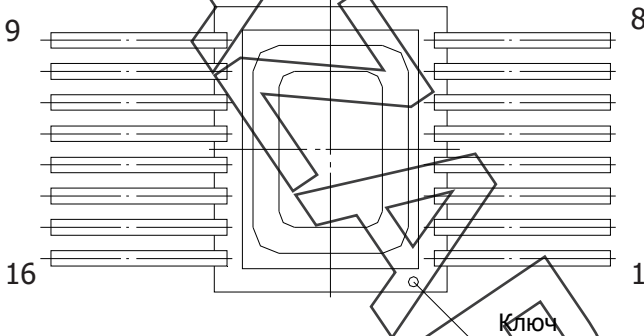
ДП КВАЗАР-ИС

ЭТИКЕТКА

Микросхемы 564ИР2

Цифровые микросхемы 564ИР2 представляют собой два четырёхразрядных регистра сдвига, выпускаются в металлокерамическом корпусе типа 402.16-23 и предназначены для применения в радиоэлектронной аппаратуре общего назначения.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



Масса не более 1,7 г.

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ МИКРОСХЕМ

Номер вывода	Наименование вывода	Номер вывода	Наименование вывода
1	С-тактовый вход 2-го регистра	9	С-тактовый вход 1-го регистра
2	Выход 4-го разряда 2-го регистра	10	Выход 4-го разряда 1-го регистра
3	Выход 3-го разряда 1-го регистра	11	Выход 3-го разряда 2-го регистра
4	Выход 2-го разряда 1-го регистра	12	Выход 2-го разряда 2-го регистра
5	Выход 1-го разряда 1-го регистра	13	Выход 1-го разряда 2-го регистра
6	R-уст. в состоянии «0» 1-го регистра	13	R-уст. в состоянии «0» 2-го регистра
7	D-информационный выход 1-го регистра	15	D-информационный выход 2-го регистра
8	Общий GND	16	Питание U_{CC}

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ $(25 \pm 10)^\circ\text{C}$

№ п/п	Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
			не менее	не более
1.	Выходное напряжение высокого уровня, В	U_{OH}	9,99	-
2.	Выходное напряжение низкого уровня, В	U_{OL}	-	0,01
3.	Входной ток низкого и высокого уровня, мкА	$I_{IL}; I_{IH}$	-	0,05
4.	Выходной ток низкого уровня, мА при $U_0 = 0,5 \text{ В}$	I_{OL}	0,250	-
5.	Выходной ток высокого уровня, мА при $U_0 = 9,5 \text{ В}$	I_{OH}	0,200	-
6.	Ток потребления, мкА	I_{CC}	-	10
7.	Время задержки распространения сигнала при включении и выключении нс, при $C_L = 50 \text{ пФ}$	t_{PHL} t_{PLH}	-	380

Остальной режим измерения при: $U_{CC} = 10,00 \text{ В}$; $U_{IH} = 10,00 \text{ В}$; $U_{IL} = 0$.

Содержание драгоценных металлов в расчете на 1000 штук микросхем

Содержание золота _____ г

Цветных металлов не содержится

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхемы 564ИР2 соответствуют техническим условиям БК0.347.064 ТУ и признаны годными для эксплуатации.

Приняты по извещению № _____ от _____ дата

Место для
штампа СК

Место для штампа "Перепроверка произведена _____" дата

Место для
штампа СК