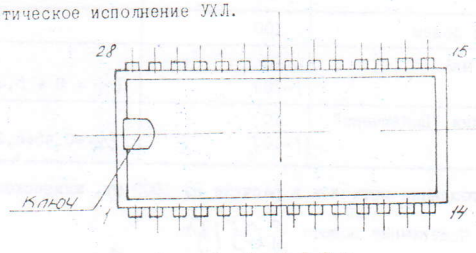
Э Т И К Е Т К А

Полупроводниковая интегральная микросхема КР580ВВ51А предназначена для использования в качестве программируемого последовательного интерфейса.

Климатическое исполнение УХЛ.



Масса не более 5,0 г.

Таблица назначения выводов

Номер вывода	Наименование вывода	Обозначение вывода	Тип вывода	Номер вывода	Наименование вывода	Обозначение вывода	Тип вывода
1,2	Шины данных микросхем (двунаправленные, трехстабильные)	D2, D3	Вход/выход	16	Вил синхронизации /пауза	SYNDET/BD	Вход/выход
3	Вход приемника	RxD	Вход	17	Готовность приемника терминала	$\overline{DTS}$	Вход
4	Общий	GND	-	18	Конец передачи	Tx END	Выход
5-8	Шины данных микросхем (двунаправленные, трехстабильные	D4-D7	Вход/выход	19	Выход передатчика	TxD	
9	Синхронизация передатчика	$\overline{TxCLC}$	Вход	20	Синхронизация	$\overline{DLC}$	Вход
10	Запись	$\overline{W}$		21	Установка	$\overline{CLR}$	
11	Выбор микросхемы	$\overline{CS}$		22	Готовность передатчика терминала	$\overline{DSR}$	
12	Управление / данные	$\overline{C/D}$		23	Запрос приемника терминала	$\overline{RTS}$	Выход
13	Чтение	$\overline{R}$		24	Запрос передатчика терминала	$\overline{DTS}$	
14	Готовность приемника	RxRDY	Выход	25	Синхронизация приемника	$\overline{RxCLC}$	Вход
15	Готовность передатчика	TxRDY		26	Питание	Ucc	-
				27,28	Канал данных	D0, D1	Вход/выход

conector.by

Основные электрические параметры в диапазоне температур от минус 10 до 70°С

Наименование параметра, единица измерения	Норма	Примечание
Выходное напряжение высокого уровня, В, не менее	2,4	$I_{он}$ = - 0,4 мА
Выходное напряжение низкого уровня, В, не более	0,45	$I_{ол}$ = 2,2 мА
Ток потребления, мА, не более	100	
Ток утечки на входах, мкА не более	10 /-10/	$U_{гс}$ = 0 ÷ 5,25 В
Выходной ток в состоянии "Выключено", мкА, не более	10 /-10/	$U_{гс}$ =0,45÷5,25 В

Содержание драгоценных металлов в расчете на 1000 шт. микросхем

Содержание золота 3,0519 г.

Сведения о содержании цветных металлов

№№ пп	Наименование цветного металла или сплава	Марка	Масса	Примечание
1	Сплав никелевый	42Н	1,07 г	

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Микросхема КР580ВВ51А соответствует техническим условиям бКО.348.745-03ТУ.

Штамп ОТК ОТК-342 Штамп Госприемки

Штамп "Перепроверка произведена _____ " _____
дата

Штамп ОТК Штамп Госприемки

conector.by