

Описание микросхемы полупроводниковой интегральной:

304ИД6АВ - интегральная микросхема артикул согласно ГОСТ

микросхемы интегральные используются в радиоэлектронной аппаратуре в широком спектре применения в качестве управляемых делителей напряжения и представляют собой набор резисторов. Микросхемы выполнены в металлостеклянном корпусе с гибкими выводами. Тип прибора указывается на металлическом корпусе. Корпус типа 1203.15-3. Рабочая температура эксплуатации микросхемы от -60 до +125 град С. Климатическое исполнение 304ИД6АВ УХЛ.

Приборы с ВП (5пр) соответствуют техническим условиям ОЖ0.344.000 ТУ.

Приборы ОС (9пр) соответствуют техническим условиям ОЖ0.344.000 ТУ и ЖГО.070.024 ТУ (дополнение №5).

Назначение выводов						
Вывод	Условное обозначение 304ИД6АВ (и других типономиналов) типономиналов выводов					
	ИД1АВ	ИД2АВ	ИД3АВ	ИД4АВ	ИД5АВ	304ИД6АВ
	ИД1БВ	ИД2БВ	ИД3БВ	ИД4БВ	ИД5БВ	ИД6БВ
	ИД1ВВ	ИД2ВВ	ИД3ВВ	ИД4ВВ	ИД5ВВ	ИД6ВВ
1	Выход					
2	Вход 2-го разряда					
3	Вход 4-го разряда 304ИД6АВ (и других типономиналов)					
4	-					
5	Вход 6-го разряда		-		Вход 8-го разряда	
6	Общий вывод		-		Общий вывод	
7	-					
8	-					
9	Общий вывод				Вход 9-го разряда	
10	Общий вывод					
11	-					
12	Вход 3 разряда					
13	Выход дополнительный					
14	Вход 304ИД6АВ (и других типономиналов) 1 разряда					
15	Корпус					

Наименование параметра	Буквенное обозначение	Норма												Режим измерения	
		ИД1АВ		ИД2АВ		ИД3АВ		ИД4АВ		ИД5АВ		ИД6АВ		Цитм. В	Ухл. В
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более		
1. Сопротивление «Юм	Р2	4,5	5,5	4,5	5,5	9	11	9	11	13,5	16,5	13,5	16,5	13,2	
2. Абсолютное отклонение 304ИД6АВ (и других типономиналов) коэффициента деления напряжения	Кабс.	-	+0,001	-	+0,00032	-	+0,001	-	+0,00032	-	+0,001	-	+0,00032		от 3 до 12

Предельные параметры

Условное обозначение микросхем	Наименование параметров, режима, единицы измерения	Буквенное обозначение	Норма 304ИД6АВ (и других типономиналов)	
			не менее	не более
ИД1. ИД2. ИД3. ИД4. ИД5. 304ИД6АВ, ... ИД6БВ, ... ИД6ВВ	Входное напряжение	Ухл	-	13,2