572ПА2Б, Микросхема интегральная

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на sales@iElekt.ru или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара:

3AKA3ATЬ

Вернуться на "главную" страницу сайта

ГЛАВНАЯ

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел

572ПА2Б микросхемы полупроводниковой:

572ПА2Б — цифровая микросхема технологии ТТЛ, функциональное назначение умножающий цифро-аналоговый преобразователь с функцией записи и хранения двоичного кода и используются в РЭА в большой области эксплуатации. Производятся в керамометаллическом корпусе. Модель изделия наносится на металлической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ и соответствует 2) техусловиям бК0.347.182ТУ.

Ссылки на технические материалы

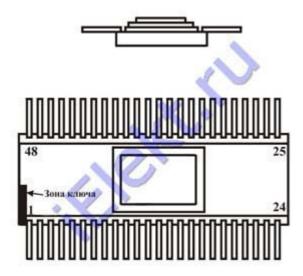
ссылки на 572ПА2Б дополнительный материал:

CODITION TIG OF ELIVED ACTION TO THE TOP TO THE						
карта	фото	схема выводов				
значение выводов	параметры	предельные параметры				
эксплуатация	PDF					

Знак завода изготовителя



Расположение выводов схематическое



Нумерованны выводы условно.

Микросхема интегральная назначение выводов

Значение 572ПА2Б выводов:

эначение э/гінгр выводов;						
Номер контакта	Значение	Номер контакта	Значение			
2	Аналог-ый вых 2	17	Дискретный вх 10			
4	Аналог-ый земля	18	Дискретный вх 11			
6	Вх регистра 1	19	Дискретный вх 12 (МЗР)			
8	Дискретный вх 1 (СЗР)	20	Питание Ucc1			
9	Дискретный вх 2	21	Вх регистра 2			
10	Дискретный вх 3	22	Дискретная земля			
11	Дискретный вх 4	24	Питание Ucc2			
12	Дискретный вх 5	30	Выв конечного сопротивления матрицы			
13	Дискретный вх 6	38	Опорное напряжение			
14	Дискретный вх 7	47	Выв сопротивления обратной связи			
15	Дискретный вх 8	48	Аналог-ый вых 1			
16	Дискретный вх 9					

Основные электро параметры при t=25+-10 градусов Цельсия

таблица основных электро показателей:

	Буквенное обозначение	Норма			
Название характеристики, единица и режим замера		ПА2А		572ПА2Б	
		больше	меньше	больше	меньше
Ток потребления, mA (Ucc1=5,25V+-1%; Ucc2=15V+-1%; UREF=10,24V+-0,25%; UIH=2,4V+-1%)	Icc1, Icc2	-	1,5	-	1,5
Абсолютная погрешность преобразования в конечной точке шкалы, % от полной шкалы (Ucc1=5V+-1%; Ucc2=14,25V+-1%;	дельта FS	-0,100	0,100	-0,300	0,300

UREF=10,24V+-0,25%; UIL=0,8V+-1%; UIH=2,4V+-1%)					
Число разрядов (Ucc1=5V+-1%; Ucc2=15V+-1%; UREF=10,24V+-0,25%; UIL=0,8V+-1%; UIH=2,4V+-1%)	В	12	-	12	-
Нелинейность, % от полной шкалы (Ucc1=5V+-1%; Ucc2=14,25V+-1%; UREF=10,24V+-0,25%; UIL=0,8V+-1%; UIH=2,4V+-1%)		-0,025	0,025	-0,05	0,05

Предельные 572ПА2Б параметры

© ЭЛЕКТ (iElekt.ru) - радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России Доставка в города: Нальчик, Нарьян-Мар, Вологда, Курск, Краснодар, Липецк, Сыктывкар, Омск, Симферополь, Санкт-Петербург, Петропавловск-Камчатский, Воронеж, Киров, Пермь, Горно-Алтайск, Псков, Салехард, Волгоград, Владимир, Нижний Новгород, Ульяновск, Пенза, Калуга, Саранск, Челябинск, Грозный, Московская область, Уфа, Владивосток, Кызыл, Томск, Чита, Казань, Смоленск, Элиста, Тула, Астрахань, Екатеринбург, Дудинка, Курган, Якутск, Иркутск, Новосибирск, Калининград, Барнаул, Кемерово, Ростов-на-Дону, Хабаровск, Ставрополь, Ханты-Мансийск, Абакан, Владикавказ, Магадан, Рязань, Красноярск, Оренбург, Биробиджан, Благовещенск, Магас, Великий Новгород, Белгород, Южно-Сахалинск, Тюмень, Петрозаводск, Чебоксары, Кострома, Ярославль, Орел, Анадырь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.