

# 432ЕПЗ, Микросхема интегральная

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

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#).

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#).

## 432ЕПЗ микросхемы полупроводниковой:

432ЕПЗ — интегральная микросхема (артикулярное наименование в соответствии с ГОСТ) микросхемы интегральные используются в РЭА в большой области применения и с функционалом схемы для преобразователей и стабилизаторов напряжения и тока - мощные интегральные микросхемы. Микросхемы выполнены в металлокерамическом корпусе с гибкими выводами. Модель изделия наносится на керамической части корпуса. Номинальное значение нагрева при эксплуатации от минус 60 до плюс 125град С. Климатически исполнены УХЛ.

Микросхемы 432ЕПЗ соответствуют техусловиям:

Тип 2) соответствуют техусловиям БК0.347.487-02 ТУ  
Тип 3) соответствуют техусловиям БК0.347.487-01 ТУ и положению ПО.070.052  
Тип 4) соответствуют техусловиям БК0.347.704 СТУ

## Ссылки на технические материалы

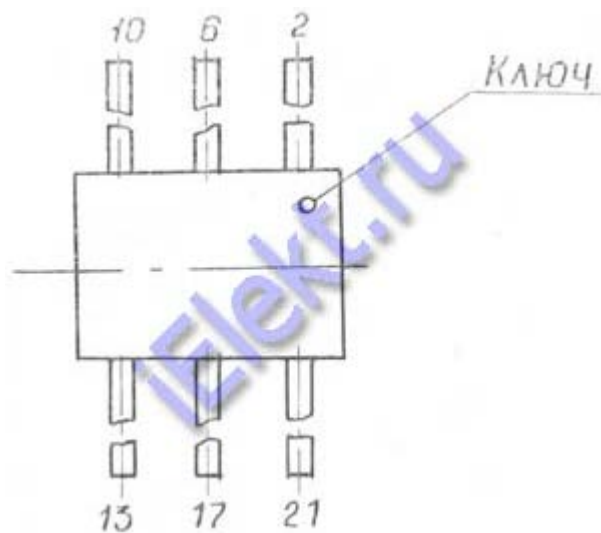
ссылки на 432ЕПЗ дополнительный материал:

<a href="#">карта</a>	<a href="#">фото</a>	<a href="#">схема выводов</a>
<a href="#">значение выводов</a>	<a href="#">параметры</a>	<a href="#">предельные параметры</a>
<a href="#">эксплуатация</a>	<a href="#">PDF</a>	

## Знак завода изготовителя



## Схема расположения выводов



## Назначение выводов

таблица 432ЕПЗ назначения выводов:

Обозначение вывода	Назначение вывода
2	Вывод общий 1
6	Выход 1
10	Вход 1
13	Вывод общий 2
17	Выход 2
21	Вход 2

## Основные электрические параметры при $t=25\pm 10$ градусов Цельсия

таблица основные 432ЕПЗ электрические параметры:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Условное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Ток утечки на выходе ( $U_{\text{вых.}}=70V$ , $U_{\text{вх.}}=-1,5V$ ), mA	I ут.вых.	-	10
Остаточное напряжение ( $I_{\text{вых.}}=5A$ , $I_{\text{вх.}}=1A$ ), V	U ост	-	1,0
Входное напряжение в открытом состоянии ( $I_{\text{вых.}}=5A$ , $I_{\text{вх.}}=1A$ ), V	U вх.отк.	-	1,8
Коэффициент усиления тока ( $U_{\text{вых.}}=10V$ , $I_{\text{вых.}}=5A$ )	Ky.I	30	200
Время включения ( $U_{\text{вых.}}=30V$ , $I_{\text{вых.}}=5A$ , $I_{\text{вх.}}=1A$ ), us	t вкл	-	0,1
Время выключения ( $U_{\text{вых.}}=30V$ , $I_{\text{вых.}}=5A$ , $I_{\text{вх.}}=1A$ ), us	t выкл	-	0,4

## Предельные 432ЕПЗ 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, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.