



Микросхемы К1182ПМ1Р

ЭТИКЕТКА

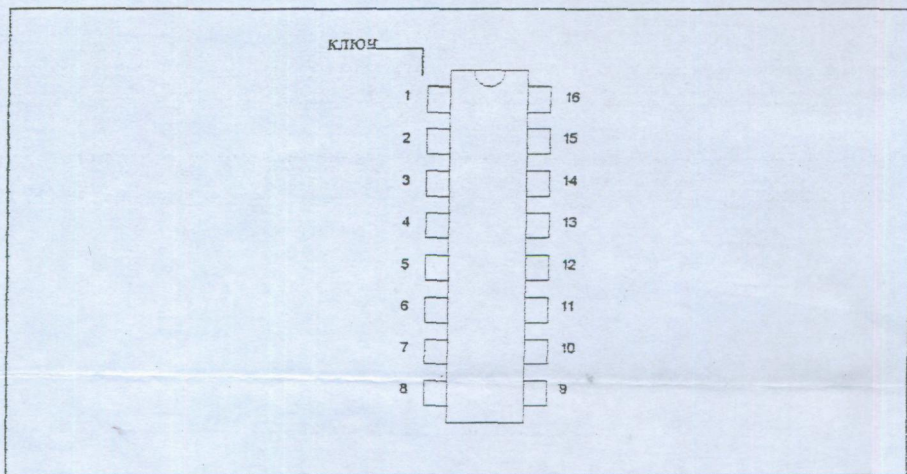
Микросхемы интегральные типа К1182ПМ1Р.

Функциональное назначение: микросхемы К1182ПМ1Р предназначены для управления мощностью выдаваемой в нагрузку, для ламп накаливания, электродвигателей и др..

Климатическое исполнение УХЛ

Категория 3.1

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫВОДОВ



Назначение вывода	Номер вывода
не используется	1
не используется	2
вывод подключения емкости «-»	3
не используется	4
не используется	5
вывод подключения емкости «+» (вход блока управления)	6
не используется	7
не используется	8
вход управления тиристорами 2	9

Назначение вывода	Номер вывода
напряжение сети	10
напряжение сети	11
не используется	12
не используется	13
напряжение сети	14
напряжение сети	15
вход управления тиристорами 1	16

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $T = 25^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма		Режим измерения
		Не менее	Не более	
1 Остаточное напряжение тиристорov, В	U _{sat}	-	2.8	I = 1.0 А
2 Ток потребления, мА	I _{cc}	-	2.8	U _i = 0В U _{i2} = 400В
		-	5.0	U _i = 6В U _i = 50В
3 Ток входа блока управления, мкА	I _c	40	150	U _i = 0В U _{i2} = 50В
4 Ток входа управления тиристорами, мА	I _t	-	0.2	U _{i1} = 0В U _{i2} = 50В
		0.15	0.9	U _{i1} = 3В U _{i2} = 50В
		0.4	1.2	U _{i1} = 6В U _{i2} = 50В
5 Ток утечки входа блока управления, мкА	I _h	-	5	U _{i1} = 6В

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем :

Золота – 0,3729 г.

Цветных металлов не содержится.

Сведения о приемке

Микросхема типа К1182ПМ1Р соответствует техническим условиям главного конструктора

ЮФЗ.438.021-03ТУТК

Место для штампа ОТК

Место для штампа

“Перепроверка произведена”

Место для штампа ОТК