

Россия, г. Орел, АО "Протон"

Оптопара АОТ128А-Д
АОТ128А9-Д9

Э Т И К Е Т К А

Оптопары транзисторные АОТ128А-Д и АОТ128А9-Д9 для поверхностного монтажа предназначены для коммутации цепей постоянного тока с гальванической развязкой между входом и выходом в радиозлектронной аппаратуре.

Схема расположения выводов

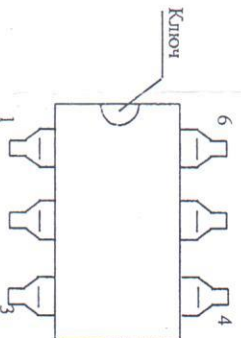


Таблица назначения выводов

Номер вывода	Назначение вывода
1	Анод светодиода
2	Катод светодиода
4	Эмиттер фотоприемника
5	Коллектор фотоприемника
6	База фотоприемника

Основные электрические параметры при $T = 25 \pm 10^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквен- ное обозна- чение	Норма											
		АОТ128А,А9		АОТ128Б,Б9		АОТ128В,В9		АОТ128Г,Г9		АОТ128Д,Д9			
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более		
Входное напряжение, В при Iвх = 10 мА	Uвх	1,6		1,6		1,6		1,6		1,6		1,6	
Выходное остаточное напряжение, В при Iвх = 10 мА, Iвых = 2,5 мА	Uвых.ост		0,3										
при Iвх = 10 мА, Iвых = 10 мА				0,4									0,3
при Iвх = 10 мА, Iвых = 5 мА						0,4				0,4			
Ток утечки на выходе, мкА при Uком = 50 В	Iут.вых		10										10
Uком = 30 В				10									
Uком = 15 В					10							10	
Сопротивление изоляции, Ом при Uиз = 500 В	Rиз	10 ¹¹		10 ¹¹		10 ¹¹		10 ¹¹		10 ¹¹		10 ¹¹	

Примечание: Нормы параметров, кроме Uвх, Rиз приведены при внешнем резисторе R = 100 кОм между выводами 4 и 6 оптопары.

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. оптопар:

Золото 0,2054 г

Серебро 1,4360 г

На выводах драгоценных металлов не содержится.

Цветных металлов не содержится.

Сведения о приемке

Оптомары АОТ128, соответствующих техническим условиям ААО336.468ТУ/02.

Пштамп ОТК **ДК26**

Пштамп "Перепроверка произведена

дата

Пштамп ОТК

Год и месяц изготовления - буквенное и цифровое обозначение по ГОСТ 30668.

Год изготовления	Код года изготовления	Год изготовления	Код года изготовления	Год изготовления	Код года изготовления
2010	A	2017	I	2024	S
2011	B	2018	K	2025	T
2012	C	2019	L	2026	U
2013	D	2020	M	2027	V
2014	E	2021	N	2028	W
2015	F	2022	P	2029	X
2016	H	2023	R	2030	A

Месяц изготовления	январь-сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
Код месяца изготовления	1 ÷ 9	O	N	D