



Россия, г. Орел, ОАО "Протон"

Оптопара АОТ128А-Д

ЭТИКЕТКА

Оптопары транзисторные АОТ128А-Д предназначены для коммутации цепей постоянного тока с гальванической развязкой между входом и выходом в радиоэлектронной аппаратуре.

Схема расположения выводов

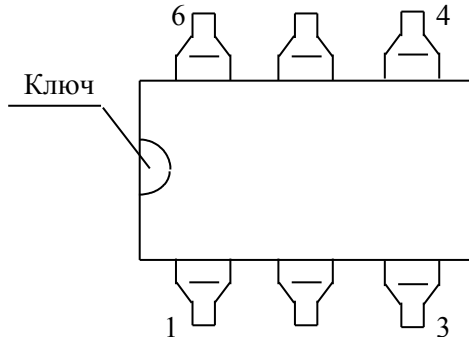


Таблица назначения выводов

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	Буквенное обозначение	Норма									
		АОТ128А		АОТ128Б		АОТ128В		АОТ128Г		АОТ128Д	
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
Входное напряжение, В при $I_{вх} = 10\text{мА}$	$U_{вх}$		1,6		1,6		1,6		1,6		1,6
Выходное остаточное напряжение, В при $I_{вх} = 10\text{мА}$, $I_{вых} = 2,5\text{мА}$ при $I_{вх} = 10\text{мА}$, $I_{вых} = 10\text{мА}$ при $I_{вх} = 10\text{мА}$, $I_{вых} = 5\text{мА}$	$U_{вых.ост}$		0,3				0,3				
					0,4			0,4			0,3
							0,4		0,4		
Ток утечки на выходе, мкА при $U_{ком} = 50\text{В}$ $U_{ком} = 30\text{В}$ $U_{ком} = 15\text{В}$	$I_{ут.вых}$		10								10
					10		10				
								10			
Сопротивление изоляции, Ом при $U_{из} = 500\text{В}$	$R_{из}$	10^{11}		10^{11}		10^{11}		10^{11}		10^{11}	

Примечание: Нормы параметров, кроме $U_{вх}$, $R_{из}$ приведены при внешнем резисторе $R = 100\text{кОм}$ между выводами 4 и 6 оптопары.

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. оптопар.

Золото _____ г

Серебро _____ г.

На выводах драгоценных металлов не содержится.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Оптопары АОТ128 соответствуют техническим условиям аА0.336.468ТУ/02.

Штамп ОТК