

Предельно-допустимые параметры

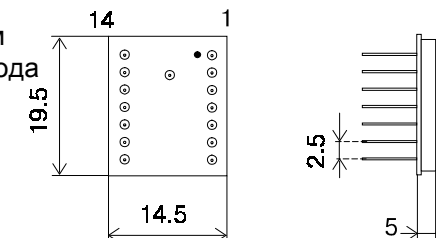
Параметр	Обозначение	Значение	Единица измерения	Условия
Минимальная рабочая температура	Ta min	-40	С	
Максимальная рабочая температура	Ta max	85	С	
Относительная влажность	Ha	<=75	%	Среднее значение
Постоянное напряжение	Ud max	10	В	
Переменное напряжение	Ua max	1	В	P max <10dBm
Температура хранения	Ta st	- 40 ... + 40	С	

Примечание:

1. По специальному заказу возможно получение линий задержки с длительностью 6 и 12 мкс.
2. По специальному заказу возможна поставка линий задержки, закодированных в соответствии с техническими требованиями Заказчика.
3. За подробной информацией пожалуйста обращайтесь в АЭК ЛТД.

Особенности

- коррелятор ФМ кода для систем связи с шумоподобным сигналом
- согласован с генератором ФМ кода AE5308M-120E-75
- полоса сигнала 50 МГц



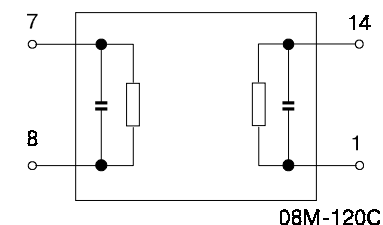
Корпус 151.15-8
вид со стороны выводов

Выводы

Луженый ковар

Назначение выводов

- 7 Вход сигнал
- 8 Вход земля
- 2 - 6, 9 - 13 Корпус
- 14 Выход сигнал
- 1 Выход земля



Тип	Полное наименование при заказе	Маркировка
AE5308M	AE5308M-120C-75	1 черная точка возле первого вывода

Основные характеристики

Температура среды $T_a = 22.5 \text{ C}$
 Сопротивление генератора = 50 Ом
 Сопротивление нагрузки = 600 Ом

	Мин.	Тип.	Макс.	
Центральная частота	—	120	—	МГц
Полоса частот	—	50	—	МГц
Число символов кода		128		
Произведение полосы на длительность сигнала	BT	128	—	
Уровень лепестков в сжатом сигнале*	18	19	21	
Длительность сжатого сигнала	20	25	30	нс
Подавление трехзаходного сигнала	40	45	—	дБ
ТКЧ	ТС	-76	—	ppm/K

* **Примечание:**

1. Источник ШПС - генератор ФМ сигнала AE5308M-120E-75

Характеристики сжатого сигнала

