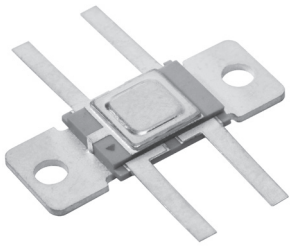
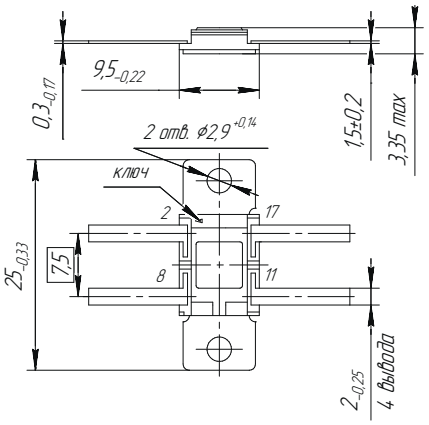
1278ЕН2.5Т

АЕЯР.431420.761 ТУ

Непрерывный стабилизатор напряжения
с фиксированным выходом положительной полярности



Источники вторичного электропитания (ИВЭП)
аппаратуры специального назначения.
$T_{экспл}$: - 60°С ...+125°С



2	Вход, (IN)
8	Выход токовый, (OUT)
11	Выход потенциальный, (OUTsens)
17	Общий вывод, 0V

Металлокерамический корпус 4116.4-3.

Наименование параметра, единица измерения (режим измерения при $T_{окр. ср.}$ = +25°С)	Буквенное обозначение параметра	Значение параметров	
		не менее	не более
Выходное напряжение, В	$U_{ВЫХ}$	2,45	2,55
Минимальное падение напряжения, В	$U_{ПД\ min}$	–	1,3
Ток короткого замыкания, А	$I_{КЗ}$	0,9	2,5
Ток потребления, мА	$I_{ПОТ}$	–	13
Нестабильность по напряжению, % / В	K_U	–	0,14
Нестабильность по току, % / А	K_I	–	0,63
Максимально допустимое постоянное входное напряжение, В	$U_{ВХ\ max}$	-	7
Максимальный выходной ток, А	$I_{ВЫХ\ max}$	0,01	0,80
Максимально допустимая рассеиваемая мощность при $T_{экспл}$: - 60°С ...+125°С	P_{max}	-	2,78

Возможна поставка в бескорпусном исполнении разделенными или не разделенными на кристаллы