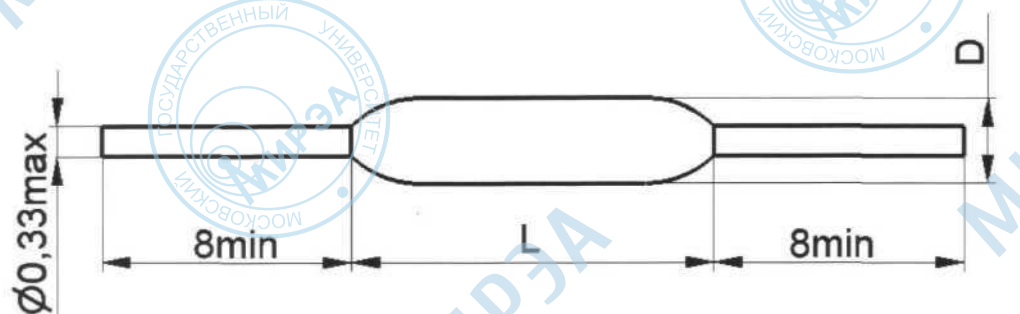


Кремниевые выпрямительные высоковольтные столбы E306

Silicon rectifying high voltage piles E306

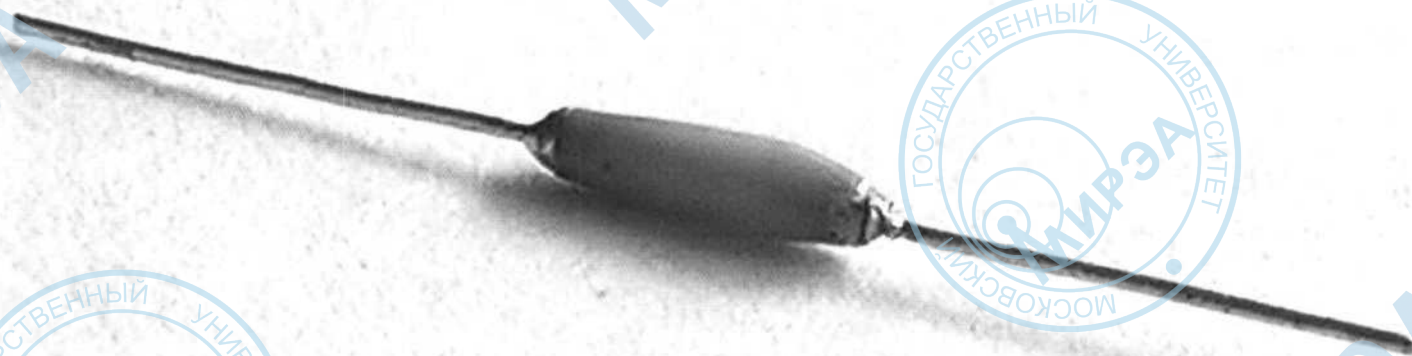
0503768



Тип диода	L	D
E306A,Б	4.0max	Ø1.6max
E306A1	3.6max	Ø1.0+0.1

Параметры	Буквенное обозначение	E306A	E306Б	E306A1
Постоянное обратное напряжение (В) Repetitive peak reverse voltage (V)	$V_{r\ max}$	2000	3000	2000
Повторяющееся обратное напряжение (В) Continuous reverse voltage (V)	$V_{rrm\ max}$	2000	3000	2000
Номинальный прямой ток (мА) Nominal forward current (mA)	I_f	1,0		
Максимально-допустимый импульсный прямой ток (А) Non-repetitive peak forward current (A)	I_{fsm}	1		
Постоянное прямое напряжение (при $I_{pr}=1\text{mA}$) (В) Forward voltage drop ($I_f=1\text{mA}$), (V)	V_f	4		
Постоянный обратный ток при номинальном значении обратного напряжения (мкА) Reverse (leakage) current (μA)	I_r	0.03	0.05	0.03
Время обратного восстановления (мкс) Reverse recovery time (μs)	t_{rr}	0.5		
Максимальная частота, кГц Max. frequency	F_{max}	50		
Рабочая температура окружающей среды (°C) Ambient temperature (°C)	T_{amb}	-45...+60		
Масса (г) Weight (g)		$\leq 1,0$		

Научно-производственное предприятие «ТОМИЛИНСКИЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАВОД»



ООО «НПП ТЭЗ»

Тел/факс: (095) 554-42-56, 557-32-72

www.nppteze.ru

e-mail: nppteze@mail.ru

Официальный дистрибьютор: **ЗАО «ТИЭТО»**

140070, Московская обл., Люберецкий р-н,

п. Томилино, ул. Гаршина, д. 11

Тел/факс: (095) 557-32-18, 557-32-09

www.tieto.ru

e-mail: tieto@tieto.ru

