

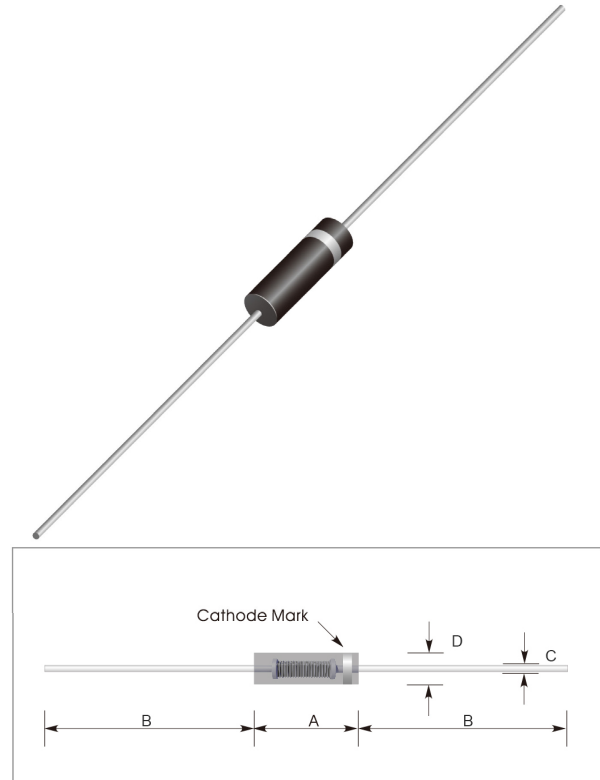


HVMT250 (25KV 50mA)

产品特点：

- 低漏流、低功率、高浪涌
- 高效快速反应时间
- 结温:130°C
- 雪崩击穿保护特性
- 聚酰亚胺钝化技术
- 塑封式一体封装
- 环保认证

SYMBOL	MIN		MAX	
	in	mm	in	mm
A	-	-	0.472	12
D	-	-	0.118	3
B	0.984	25	-	-
C	-	-	0.024	0.6



电气特征 (环境温度 25°C, 除非另有说明)	符号	条件	数值	单位
反向重复峰值电压	V_{RRM}		25	KV
反向工作峰值电压	V_{RWM}		25	KV
最大平均正向电流	I_O	@油浸 $T_{break}=50^{\circ}C$	50	mA
最大浪涌额定电流	I_{FSM}		5	A
最大正向压降	V_{FM}	$T_a=25^{\circ}C$	55	V
反向恢复时间	trr	$I_F=2mA, I_R=4mA$	100	nS
反向峰值电流	I_{RRM}		2.0	μA
最高结温	T_J		130	$^{\circ}C$
储存温度范围	T_{stg}		-40 ~ +150	$^{\circ}C$

