

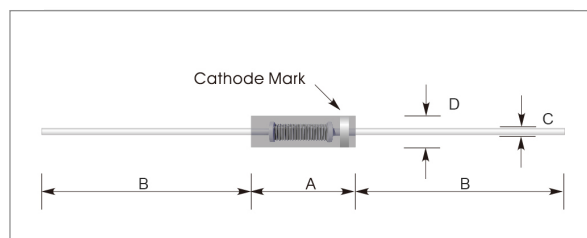


### 产品特点：

- 低漏流、低功率、高浪涌
- 高效快速反应时间
- 结温: -40°C~+125°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	-	-	1.575	40
D	-	-	0.315	8
B	0.787	20	-	-
C	-	-	0.039	1.0



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	$V_{RRM}$		30	KV
反向工作峰值电压	$V_{RWM}$		30	KV
最大平均正向电流	$I_O$	@油浸 $T_{break}=50^{\circ}C$	0.5	A
最大浪涌额定电流	$I_{FSM}$		15	A
最大正向压降	$V_{FM}$	$T_a=25^{\circ}C$	55.0	V
反向恢复时间	trr	$I_F=20mA, I_R=40mA$	100	nS
反向峰值电流	$I_{RRM}$		5.0	$\mu A$
最高结温	$T_J$		125	$^{\circ}C$
储存温度范围	$T_{stg}$		-55 ~ +125	$^{\circ}C$

