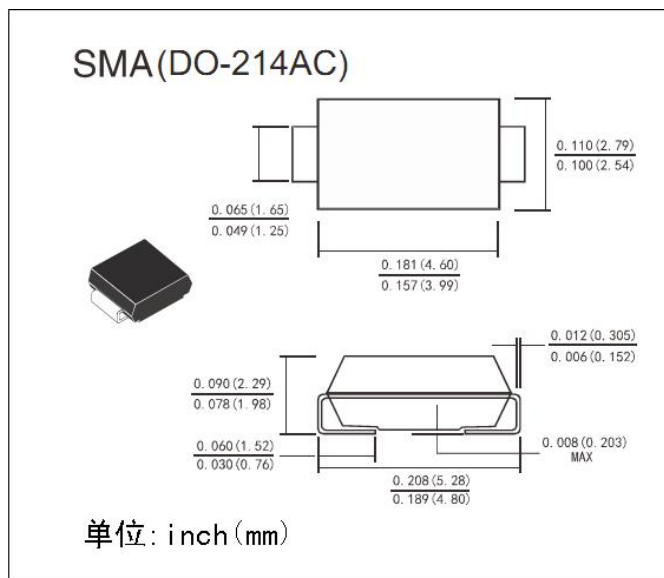


## 2DK5822MS1P (2DK5822S1P) 型肖特基整流二极管技术参数说明

参数 \ 型号	2DK5822MS1P (2DK5822S1P) (SMA)	单位
$V_{RRM}$	40	V
$I_F$	2.0	A
$T_j/T_{STG}$	-55~+150	°C
$I_{FSM}$	65	A
$V_F @ I=2A$	≤0.55	V
$I_{R1} @ V_{RRM} @ T_A=25^{\circ}C$	≤100	μA
$I_{R2} @ V_{RRM} @ T_A=100^{\circ}C$	≤15	mA

### SMA 封装外形图:



备注：二极管器件 色带处标注为阴极