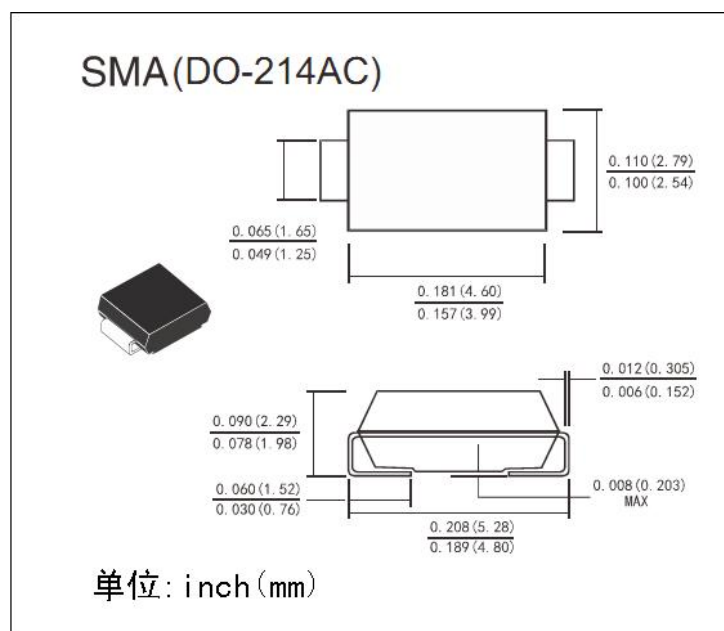


2DK5819MS1P (2DK5819S1P) 型肖特基整流二极管技术参数说明

参数 \ 型号	2DK5819MS1P (2DK5819S1P) (SMA)	单位
V_{RRM}	40	V
I_F	1	A
I_{FSM}	65	A
T_{STG}	-55~150	°C
T_j	-55~125	°C
$V_F @ I = I_F$	≤0.55	V
$I_{R1} @ V_{RRM} @ T_A = 25^\circ\text{C}$	≤100	μA
$I_{R2} @ V_{RRM} @ T_A = 100^\circ\text{C}$	≤10	mA

SMA 封装外形图：



备注：色带处标注为阴极