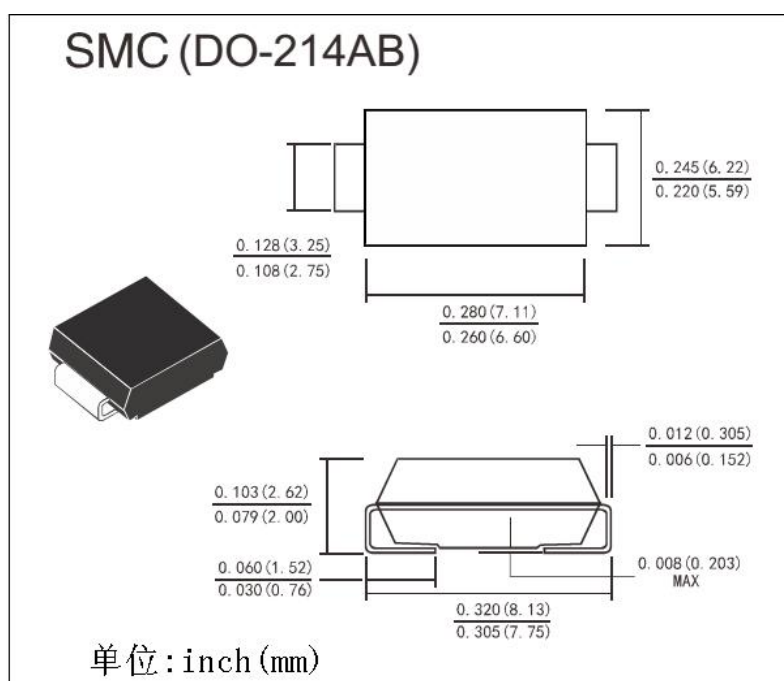


2DK340S3P 型肖特基整流二极管技术参数说明

参数 \ 型号	2DK340S3P (SMC)	单位
V_{RRM}	40	V
I_F	3	A
I_{FSM}	100	A
T_j / T_{STG}	-55~+150	°C
$V_{BR} @ I_R=0.1A$	≥ 40	V
$V_F @ I_F=3A$	≤ 0.55	V
I_{R1} @ $V_{RRM} @ T_A=25^\circ C$	≤ 100	μA
I_{R2} @ $V_{RRM} @ T_A=100^\circ C$	≤ 20	mA

SMC 封装外形图:



备注: 二极管器件 色带处标注为阴极