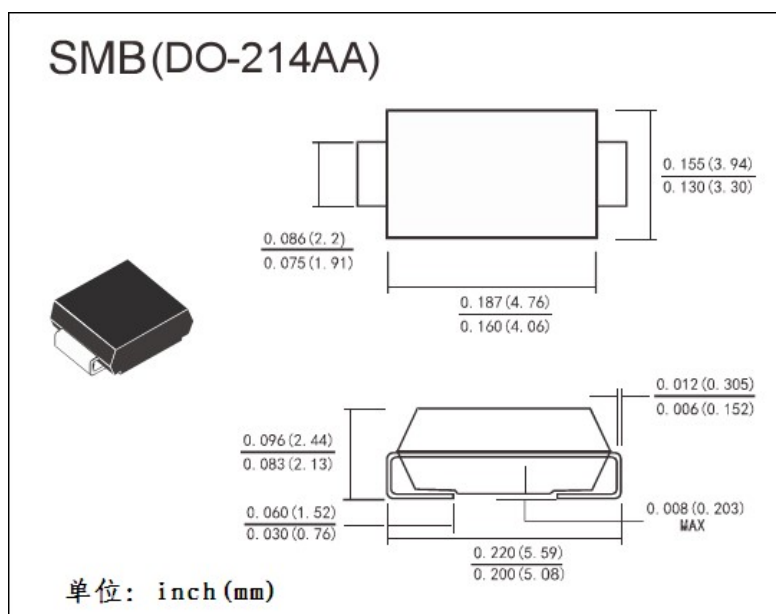


## 2CZ360AMS2P ( 进口芯片 ) 型快恢复整流二极管技术参数说明

| 参数 \ 型号  | 2CZ360AMS2P<br>(SMB) | 单位      |
|--|----------------------|---------|
| $V_{RRM}$  | 600                  | V       |
| $I_{F(AV)}$                                      | 3.0                  | A       |
| $I_{FSM}$  | 100                  | A       |
| $T_j / T_{STG}$                                  | -50~+150             | °C      |
| $V_F @ I_F=3A, T_j=25^{\circ}C$                  | $\leq 1.7$           | V       |
| $I_{R1} @ V_{RRM} @ T_j=25^{\circ}C$             | $\leq 5.0$           | $\mu A$ |
| $I_{R2} @ V_{RRM} @ T_j=125^{\circ}C$            | $\leq 500$           | $\mu A$ |
| $t_{rr}$<br>@ $I_F=0.5A, I_R=1.0A, I_{RR}=0.25A$ | $\leq 35$            | ns      |

### SMB 封装外形图:



备注: 二极管器件 色带处标注为阴极