

2DK5045TP-AC 型肖特基整流二极管技术参数说明

参数 \ 型号	2DK5045TP-AC (TO-247AC)	单位
V_{RRM}	45	V
I_F	50	A
T_j / T_{STG}	-55~+150	°C
I_{FSM}	600	A
$V_F @ I_F=50A \ T_j=25^\circ C$	≤ 0.60	V
$I_{R1} @ V_{RRM} @ T_j=25^\circ C$	≤ 10	mA
$I_{R2} @ V_{RRM} @ T_j=100^\circ C$	≤ 250	mA

TO-247 封装外形图:

