

N沟道场效应管 IRFB38N20DPBF 43A/200V

产品名称	N沟道场效应管 IRFB38N20DPBF 43A/200V
公司名称	深圳市捷利森科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:INFINEON英飞凌 型号:IRFB38N20DPB
公司地址	深圳市福田区南园街道锦龙社区南园路255号下步庙北区3栋504
联系电话	0755-82538381 13798248878

产品详情

FET 类型 N 通道

技术 MOSFET (金属氧化物)

漏源电压 (V_{dss}) 200V

25 °C 时电流 - 连续漏极 (I_d) 43A (T_c)

驱动电压 (大 R_{ds On}, 小 R_{ds On}) 10V

不同 I_d、V_{gs} 时导通电阻 (大值) 54 毫欧 @ 26A, 10V

不同 I_d 时 V_{gs(th)} (大值) 5V @ 250A

不同 V_{gs} 时栅极电荷 (Q_g) (大值) 91nC @ 10V

V_{gs} (大值) ±20V

不同 V_{ds} 时输入电容 (C_{iss}) (大值) 2900pF @ 25V

功率耗散 (大值) 3.8W (T_a), 300W (T_c)

工作温度 -55 °C ~ 175 °C (T_J)

安装类型 通孔

封装/外壳 TO-220-3

