

TDM3478 TD 泰德 DCDC降压IC

产品名称	TDM3478 TD 泰德 DCDC降压IC
公司名称	深圳市宏德伟创科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰德 型号:TDM3478 产地:中国
公司地址	深圳市福田区华强北街道华航社区深南中路3006号佳和华强大厦A座30层02
联系电话	0755-82713143 14776865315

产品详情

TDM3478 N沟道 30V 9.7m @4.5V

商品目录	MOS(场效应管)
漏源电压 (V _{dss})	30V
连续漏极电流 (I _d) (25 °C 时)	54A
栅源极阈值电压	2.5V @ 250uA
漏源导通电阻	6m @ 12A,10V
DA功率耗散 (T _a =25 °C)	2.08W
类型	N沟道

TDM3478

DESCRIPTION

The TDM3478 uses advanced trench technology to provide excellent RDS(ON) and low gate charge. This device is suitable for use as a load switch or in PWM applications.

GENERAL FEATURES

I $R_{DS(ON)} < 9.7m @ V_{GS}=4.5V$

R_{DS(ON)} < 6m @ V_{GS}=10V

I High Power and current handling capability

I Surface Mount Package

I Lead Free and Green Devices available(RoHS Compliant)

Application

I PWM applications

I Load switch

I Power management

I Powered Systems