

ZXT10N50DE6TA深圳区代理商

产品名称	ZXT10N50DE6TA深圳区代理商
公司名称	深圳市尚风电子有限公司
价格	.50/只
规格参数	Diodes Incorporated:ZETEX ZXT10N50DE6TA:SOT-23-6 美国:深圳
公司地址	深圳市福田区华强北街道华强北路现代之窗大厦A座2316
联系电话	18312511541

产品详情

制造商

Diodes Incorporated

制造商零件编号

ZXT10N50DE6TA

描述

TRANS NPN 50V 3A SOT23-6

对无铅要求的达标情况/对限制有害物质指令(RoHS)规范的达标情况

无铅/符合限制有害物质指令(RoHS)规范要求

湿气敏感性等级 (MSL) 1 (无限)

一般信息数据列表ZXT10N50DE6;标准包装 3,000包装 标准卷带 零件状态在售类别分立半导体
产品产品族晶体管 - 双极 (BJT) - 单系列-

规格

晶体管类型 NPN

电流 - 集电极 (I_c) (最大值) 3A

电压 - 集射极击穿 (最大值) 50V

不同 I_b , I_c 时的 V_{ce} 饱和值 (最大值) 300mV @ 100mA, 3A

电流 - 集电极截止 (最大值) 100nA

不同 I_c , V_{ce} 时的 DC 电流增益 (h_{FE}) (最小值) 100 @ 2A, 2V

功率 - 最大值 1.1W

频率 - 跃迁 165MHz

工作温度 $-55^{\circ}\text{C} \sim 150^{\circ}\text{C}$ (TJ)

安装类型 表面贴装

封装/外壳 SOT-23-6

供应商器件封装 SOT-23-6