

skm300gb12t4 西门康SEMIKRON IGBT模块

产品名称	skm300gb12t4 西门康SEMIKRON IGBT模块
公司名称	深圳市易捷发电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SEMIKRON/西门康 型号:skm300gb12t4 控制方式:逆导
公司地址	广东 深圳市福田区 华强北
联系电话	13424228536

产品详情

技术参数：300a/1200v/igbt/2u

封装：semitrans 3

规格：106.4 × 61.4 × 30.5mm,第四代igbt模块

features产品特性

- igbt4 = 4. generation (trench)igbt
- 第四代沟槽型igbt
- high short circuit capability, selflimiting to 6 x icnom
- 高抗短路能力，自我限制到6 × icnom
- soft switching 4. generation cal diode (cal4)
- 软开关，第四代gal二极管(gal4)

typical applications典型应用

- ac inverter drives交流变频器

- ups无中断电源
- electronic welders at fsw up to 20 khz电焊机 (fsw高达20 khz)

remarks备注

- case temperature limited to $t_c = 125^\circ \text{C}$ max, recomm.

top = $-40 \dots +150^\circ \text{C}$, product rel. results valid for $t_j = 150^\circ$

表面温度最大限制为 125°C ，极限温度在 $-40 \dots +150^\circ \text{C}$ 。

温馨提示：

- 1、因市场行情天天在变，价格起伏较大，所以本店所属商品所标价格都不是实价（价格以咨询为准），有不对之处请谅解，拍下来前请先联系店主，谢谢配合。本公司ic产品居多，无法一一列上，如有需求联系我
- 2、各位买家朋友，由于电子产品品种多、流量大、季节性很强、再加上厂家断货等等原因，缺货是正常情况，买家朋友在购买时请联系双方洽谈确认后再拍，以免没有货给您带来不必要的麻烦。
- 3、此商品质量问题7天包换，从客户签收当天计起，人为因素和自然灾害造成的损坏不在保修范围内，但对于焊过、剪脚、上锡、上机、写入程序、客户操作失误或其它原因人为损坏的元件不能退换，3天内质量问题退换货运费我们承担，非质量问题的退换货及保修来回的运费由买家支付！
- 4、电子产品由于生产厂家的批次不同等原因，引脚和外观会有所不同，会出现我们上传的图片和你收到的实物宝贝有所不同（发货时产品批号以当天的货为主，谢谢！）
- 5、电子元件是技术含量较高的产品，请不懂技术的不要买，有技术的买的请先请仔细检查线路和电子元件故障，报告证明确实是本店售出的产品质量有问题，请您联系我，双方协商后，请您于收到货两天内将产品原样寄回，我将收到退货三天内重新发货更换或退款（剪脚、上机上锡、客户操作失误或其它人为原因造成损坏的请自行承担责任！我们不负责退换。）！产生退换货时将由买家承担所有的运费。量大及长期合作客户不在此列。。超过两天未退货的,不再接受退换货要求!非质量问题一律不退换！

本产品的品牌是semikron/西门康，型号是skm300gb12t4，控制方式是逆导，极数是四极，封装材料是陶瓷封装，封装外形是平底形，关断速度是普通，散热功能是不带散热片，频率特性是超高频，功率特性是小功率，额定正向平均电流是300 (a)，控制极触发电流是12 (ma)，最大稳定工作电流是900 (a)，反向重复峰值电压是1200 (v)