

全新原装正品德国infineon英飞凌IGBT模块ff300r12ke3

产品名称	全新原装正品德国infineon英飞凌IGBT模块ff300r12ke3
公司名称	江苏誉优电子科技有限公司
价格	410.00/块
规格参数	品牌:德国西门康 型号:ff300r12ke3 产地:德国
公司地址	昆山市富尔路11号
联系电话	18915443689

产品详情

1200 V, 300 A 双管 IGBT 模块

62 mm 1200 V, 300 A 双 IGBT 模块, 采用第三代沟槽/场终止IGBT、发射极控制高效率二极管，是您设计工作的不二之选。

特征描述	潜在应用
变频驱动的出色解决方案	电机控制和驱动
通过 UL/CSA 的 UL1557 E83336 认证	太阳能系统解决方案
工作温度范围高达 125 °C (高150 °C)	商用工程和农用车辆(CAV)
优化开关特性，例如，柔度和降低开关损耗	不间断电源(UPS)
具有更高电流能力的现有封装	工业加热和焊接
符合 RoHS	

指标参数

Package configuration	FF100R12KE3	Dual
Dimensions (length)	106.4 mm	
Dimensions (width)	51.4 mm	
Housing	52 mm	
IC(nom) / IF(nom)		300.0 A
IC max	300.0 A	
Qualification	Industrial	
Technology	GBT3 - E3	
VCE(sat) (Tvj=25 ° C typ)	1.7 V	
VF (Tvj=25 ° C typ)	1.65 V	
Voltage Class	1200.0 V	

FF系列型号：

FF100R12KS4 FF150R12KS4 FF150R12KS4_B2 FF200R12KS4
FF200R12KS4P FF300R12KS4P

FF300R12KS4 FF150R12KT3G FF200R12KT3 FF200R12KT3_E
FF300R12KT3P_E FF300R12KT3_E

FF300R12KT3 FF400R12KT3P_E FF400R12KT3_E FF400R12KT3
FF150R12KE3G FF200R12KE3

FF200R06KE3 FF200R17KE3 FF300R06KE3 FF300R12KE3
FF300R06KE3_B2 FF400R12KE3_B2

FF400R12KE3 FF400R06KE3 FF150R17KE4