

# 英飞凌IGBT中国总代理FF650R17IE4现货库存——江苏誉优电子科技

产品名称	英飞凌IGBT中国总代理FF650R17IE4现货库存——江苏誉优电子科技
公司名称	江苏誉优电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Infineon/英飞凌 型号:FF650R17IE4 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

FF650R17IE4

## 1700 V 双管 IGBT 模块

PrimePACK 2 1700 V, 650 A 半桥双管 IGBT 模块, 采用第四代 TRENCHSTOP IGBT, 温度检测NTC 和快速开关芯片。带有热界面材料。

特征描述

扩展工作温度  $T_{vj\ op}$

高直流稳定性

高电流密度

低开关损耗

$T_{vj\ op} = 150\ ^\circ\text{C}$

低饱和压降

封装的 CTI > 400

高爬电距离和电气间隙

高功率和温度周次能力

铜基板

UL 认证

优势

高功率密度

标准化外壳

潜在应用

电机控制和驱动

太阳能系统解决方案

不间断电源(UPS)

商用、工程和农用车辆(CAV)

型号	电压	技术	电流	VCE(sat) Tvj=25 ° C typ	VF Tvj=25 ° C typ	Prin
FF1200R12IE5P	1200 V	IGBT5 - E5	1200 A	1.9 V	1.7 V	Prin
FF900R12IP4D	1200 V	IGBT4 - P4	900 A	1.7 V	1.65 V	Prin
FF900R12IE4P	1200 V	IGBT4 - E4	900 A	1.75 V	1.9 V	Prin
FF450R12IE4	1200 V	IGBT4 - E4	450 A	1.75 V	1.9 V	Prin
FF600R12IE4	1200 V	IGBT4 - E4	600 A	1.75 V	1.8 V	Prin
FF1200R12IE5	1200 V	IGBT5 - E5	1200 A	1.7 V	1.9 V	Prin
FF900R12IE4VP	1200 V	IGBT4 - E4	900 A	1.75 V	1.9 V	Prin
FF900R12IE4	1200 V	IGBT4 - E4	900 A	1.75 V	1.9 V	Prin
FF1200R17IP5	1700 V	IGBT5 - P5	1200 A	1.75 V	1.8 V	Prin
FF650R17IE4D_B2	1700 V	IGBT4 - E4	650 A	2 V	1.7 V	Prin
FF450R17IE4	1700 V	IGBT4 - E4	450 A	2 V	1.85 V	Prin

FF650R17IE4	1700 V	IGBT4 - E4	650 A	2 V	1.85 V	Prin
FF900R12IP4DV	1200 V	IGBT4 - P4	900 A	1.7 V	1.65 V	Prin