

CM1200HG-90R驱动，FZ1200R45KL3驱动，高压IGBT驱动

产品名称	CM1200HG-90R驱动，FZ1200R45KL3驱动，高压IGBT驱动
公司名称	杭州飞仕得科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	拱墅区祥兴路100号2幢4层
联系电话	0571-88172737 18067945765

产品详情

HV1027 系列驱动器是以Firstack 数字智能型IGBT驱动为基础，专门针对IHV封装开发的即插即用型驱动，具有功能强大、可靠性高、EMC 特性良好等优点，能同时适用于两电平及多电平变流器，其应用覆盖轨道交通、工业传动及智能电网等各个领域。

【常用模块】

英飞凌：FZ1200R45KL3_B5、FZ1200R45KL3

三菱：CM1200HG-90R

ABB：5SNA1200G450300、5SNA1200G450350

日立：MBN1200H45E2-H

南车：TIM1200ASM45

中车永济：YMIF1200-45

【主要优势】

门极动态可控：开关损耗降低>10%，关断延时降低>20%

宽范围电源输入：14V-30V

防震设计，更可靠

智能故障管理系统，“大数据化”管理现场变流器

【关键特征】

智能故障管理系统

双重短路保护：di/dt + VCE退饱和

门极动态可控

数控高级有源钳位

稳定的供电电源+15V/-9V

脉冲异常保护

环境过温保护

电源欠压保护

电源接口防震设计

【典型应用】

-IHV對装

【应用领域】

-HVDC

-海上风电

-轨道交通

-高压变频器.

关键数据总览:

参数	HV1027P+FPS15K
额定供电电压	15V~24V
单路驱动功率	10W
门极峰值电流	27A
门极电压	15V/-10V
电气间隙（原副边）	66mm
爬电距离（原副边）	80mm
工作温度	-40 ~85