

原厂KEB科比COMBIVERT F5系列多功能变频驱动器简要

产品名称	原厂KEB科比COMBIVERT F5系列多功能变频驱动器简要
公司名称	上海持承自动化设备有限公司
价格	322.00/台
规格参数	KEB:0.37kW至900kW F5:过载高达216% 德国:plug-in
公司地址	上海市金山区吕巷镇干巷荣昌路318号3幢1018室
联系电话	021-59112701 13671506557

产品详情

KEB科比·布莱恩特COMBIVERT F5系列产品智能直流变频控制器产品简介：

KEB F5-B 标准型软启动器

软启动器以开环传递函数方式运作，围绕于从中低端到高档的工程项目行业...

输出功率范畴 0.37...15KW

键入单/三相 230V 和三相 400V，沟通交流或直流电供电系统

提升的 KEB-SMM 控制系统（无感应器电动机管理方法）

17 个安全通道的可插下操纵接线端子，PNP 逻辑性

模拟量输入键入 0 ... ± 10V，0 ... 50mA，4 ... 50mA（D，E 外壳）

可编程控制器的模拟量输入输出 0 ... ± 10V

5 路可编程控制器数据量键入

2 路可编程控制器汽车继电器输出

4 路可编程控制器手机软件键入/输出

8套可随意程序编写主要参数集，包含S曲线图，陡坡终止，关闭电源作用，直流电制动系统，PID控制板，电动机维护，抱闸操纵，内部计时器，键入电子计数器，环保节能作用。

输出频率能致599 Hz (1600 Hz可选择), 输出电压操纵, 载波通信频率最大至16 kHz

开环传递函数精准定位作用/单脉冲计数方法

操纵接线端子和串口通信高动态性扫描仪, 周期时间为 1ms

直流电母线槽供电系统, 内嵌制动系统晶体三极管 GTR7, 电动机 PTC 维护

可集成化 EN55011/C1 过滤器 (B, D, E 外壳)

KEB F5-C 紧凑软启动器

输出功率范畴为0.37 ... 45 kW

宽工作电压键入, 230V 或 400V 级别

直流电或沟通交流供电系统

对于不一样主要用途, KEB-SMM 作用提升电动机特点

29 路可插下操纵接线端子, PNP/NPN 可选择

2 路模拟量输入键入 0 ... \pm 10V, 0 ... 50mA, 4 ... 50mA

2 路可编程控制器模拟量输入输出 0 ... \pm 10V

8 路可编程控制器数据量键入

可编程控制器输出: 2 路汽车继电器, 2 路晶体三极管

8 套可随意程序编写主要参数集

包含 S- 曲线图, 陡坡终止, 关闭电源作用, 直流电制动系统, PID

操纵, 电动机维护, 制动系统操纵, 内部电子计数器键入, 输出频率 0-599Hz (最大1600 Hz 可选), 输出电压操纵, 电源开关频率最大达到 16kHz, 输出相检测, 环保节能作用

操纵接线端子扫描仪周期时间 1ms, 直流电母线槽供电系统, 电动机 PTC 维护

硬件配置电流量限定

内嵌制动系统晶体三极管 (G 外壳下列内嵌, H 外壳之上可选)

订制版版本号输出频率最大做到 1600Hz

F5-M 智能控制器

KEB COMBIVERTER F5-M 智能控制器适配 F5-C 紧凑系列产品

全部作用, 并且专业朝向闭环控制运用。

可插下意见反馈卡适用下列伺服电机种类

旋转变压器

增量式伺服电机

Sin/Cos 伺服电机

平方根伺服电机

Hiperface, EnDat

BISS 或 Tacho

运作方法

KEB-SMM (无感应器电动机管理方法) F5-G

电磁场定项闭环控制 F5-M

同步交流伺服电机操纵 F5-S

控制器内嵌功能丰富，巨大水平地简单化了上台自动控制系统，程序结构更为简单明了。

速率和转距操纵

精准定位操纵

速率实时控制，电子器件传动齿轮

顾客订制定解决方法

-凸轮开关 - 旋转工作台精准定位操纵

-套准作用 - 中心线操纵

-双轴精准定位操纵

适用多种多样通信：Profibus, Powerlink, CAN, Eathernet, Ethercat, Interbus, Device Net, KEB-HSP 5 / DIN 66019-II等的系统总线协议书

COMBIVERT

F5是规范软启动器，适用机械设备和安装生产制造中的超重型每日任务的操纵和调整，最大功率达900 kW。

COMBIVERT F5 操纵多线程交流电动机和同步伺服控制器。

无论有没有伺服电机意见反馈，模块化设计手机软件都能考虑速率、扭距、起动转距的较大规定。

一致的实际操作，同样的解决，一样的专用工具，在具体安装、调节和服务项目中出示协助。