

西门子380V变频器0.55KW

产品名称	西门子380V变频器0.55KW
公司名称	上海地友自动化设备有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:6SE6420-2UD15-5AA1 3:8
公司地址	上海市松江区叶榭镇叶旺路1号1楼
联系电话	18701852718

产品详情

西门子380V变频器0.55KW 西门子380V变频器0.55KW 西门子380V变频器0.55KW
西门子变频器6SE6420-2UD15-5AA1 MM420变频器380V 0.55KW现货 西门子MM420变频器不带滤波器3AC
380-480V 6SE6420-2UD15-5AA1 MM420-55/3 6SE6420-2UD15-5AA1 0.55 0.75 1.4 1.6 A 联系人：黄世
鹏（销售经理）工作QQ：649426281 联系电话：18701852718 工作微信：18701852718
6SE6420-2UD15-5AA1 MICROMASTER 420，不带滤波器，3AC 380-480V +10/-10%
47-63Hz，恒转矩，额定输出功率，0.55 KW 过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，0.55 KW 173
x 73 x 149 (H x W x D)，防护等级 IP20，环境温度 -10 - +50 ，不带 AOP/BOP; 产品图片：上海地友自
动化设备有限公司本着“以人为本、科技先导、顾客满意、持续改进”的工作方针，致力于工业自动化
控制领域的产品开发、工程配套和系统集成，拥有丰富的自动化产品的应用和实践经验以及雄厚的技术
力量，尤其以 PLC 复杂控制系统、传动技术应用、伺服控制系统、数控备品备件、人机界面及网络/软件
应用为公司的技术特长，几年来，上海地友自动化设备有限公司在与德国
SIEMENS 公司自动化与驱动部门的长期紧密合作过程中，建立了良好的相互协作关系。主要优势产品
西门子：S7-200CN、S7-200、Smart200、S7-300、S7-400、S7-1200、触摸屏、6FC、6SN、S120、V10、V20
、V60、V80、G110、G120、6RA、伺服数控备件、NCU、MM 系列变频器。6SE6420-2UD15-5AA1
相似图像 MICROMASTER 420，不带滤波器，3AC 380-480V +10/-10%
47-63Hz，恒转矩，额定输出功率，0.55 KW 过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，0.55 KW 173
x 73 x 149 (H x W x D)，防护等级 IP20，环境温度 -10 - +50 ，不带 AOP/BOP 列表价（不含增值税）
显示价格 您的单价（不含增值税）显示价格 PDF 格式的数据表 下载 服务和支持
(手册，认证，问答...) 下载 更多图片 产品 商品编号(市售编号) 6SE6420-2UD15-5AA1 产品说明
MICROMASTER 420，不带滤波器，3AC 380-480V +10/-10% 47-63Hz，恒转矩，额定输出功率，0.55 KW
过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，0.55 KW 173 x 73 x 149 (H x W x D)，防护等级
IP20，环境温度 -10 - +50 ，不带 AOP/BOP 产品家族 订货数据总览 产品生命周期 (PLM)
PM300:有效产品 PLM 有效日期 产品停产时间：2017.10.01 价格数据 价格组 / 总部价格组 IB / 322
列表价（不含增值税）显示价格 您的单价（不含增值税）显示价格 金属系数 无 交付信息 出口管制规定
AL: N / ECCN: N 工厂生产时间 9 天 净重 (Kg) 1.3 Kg 产品尺寸 (W x L x H) 未提供 包装尺寸 90.00 x 190.00
x 180.00 包装尺寸单位的测量 MM 数量单位 1 件 包装数量 1 其他产品信息 EAN 4019169452847 UPC 未提供
商品代码 85044084 LKZ_FDB/ CatalogID DA51-C 产品组 9811 原产国 英国 捆绑销售：

6SE6400-0BP00-0AA1 MICROMASTER 4 BASIC OPERATOR PANEL (BOP) 6SL3255-0AA00-4CA1 SINAMICS G120 BASIC OPERATOR PANEL (BOP-2) 6SE6420-2UD17-5AA1 MICROMASTER 420, 不带滤波器, 3AC 380-480V +10/-10% 47-63Hz, 恒转矩, 额定输出功率, 0.75 KW 过载 150%, 用于 60S, 变转矩, 额定输出功率, 0.75 KW 173 x 73 x 149 (H x W x D), 防护等级 IP20, 环境温度 -10 - +50, 不带 AOP/BOP 6SL3244-0BB12-1BA1 SINAMICS G120 CONTROL UNIT CU240E-2 E-TYPE SAFETY INTEGRATED STO RS485-INTERFACE, USS-PROTOCOL 6DI, 3DO, 2AI, 2AO, MAX 1F-DI PTC/KTY INTERFACE USB- AND SD/MMC-INTERFACE PROTECTION IP20 AMBIENT TEMP 0 TO +50 DEG C WITHOUT POWER MODULE AND PANEL 6SE6400-0AP00-0AA1 MICROMASTER 4 高级操作板 (AOP)MICROMASTER 420 说明 应用 MICROMASTER 420 变频器 适合用于各种变速驱动装置, 尤其适合用于水泵, 风机和传送带系统的驱动装置。它的特点是设备性能面向用户的需求, 并且使用方便。它的电源电压规格很多, 因而可在世界范围内应用。设计 MICROMASTER 420 具有模块化的设计。操作面板和通讯模块可以不使用任何工具, 非常方便地用手进行更换。主要特征? 调试简单? 模块化的结构, 因而组态具有最大的灵活性? 具有三个完全可编程的隔离的数字输入? 一个可标定的模拟输入 (0V 至 10V); 它也可以作为第 4 个数字输入来使用。? 一个可编程的模拟输出 (0mA 至 20mA)? 一个完全可编程的继电器输出 (30V, 直流/5A, 电阻负载或 250V, 交流/2A, 感性负载)? 采用较高的开关频率时, 电动机运行的噪声很小 (在脉冲的开关频率较高的情况下, 额定输出电流要降格使用)? 完善的变频器和电动机保护功能 国际标准? MICROMASTER 420 变频器符合 EU 低电压规范的要求; 变频器带有滤波器时, 也符合 EU EMC 规范的要求。? MICROMASTER 420 变频器带有标志? 和 C 编目认可? C-tick 说明: 有关标准请参看附录。可选项 (概览)? A 级/B 级 EMC 滤波器? LC 滤波器? 进线电抗器? 输出电抗器? 密封盖? 对变频器进行参数化的 BOP 基本操作板? 具有多种文本显示功能的高级操作板 AOP? 适合亚洲地区使用的高级操作板 AAOP, 带有汉语和英语解释的文本显示。? 通讯模块 - PROFIBUS - DeviceNet - CANopen? PC 连接组合件? 控制柜门上安装操作板的组合件? PC 调试工具, 在 windows 95/98 和 NT/2000 /XP Professional 下运行? 与 Drive ES 的 TIA 集成。Siemens DA51.2 · 2008.10 1/3 MICROMASTER 420 说明 控制性能的特点? 最新的 IGBT 技术? 数字的微处理器控制? 磁通电流控制 (FCC), 可以改善动态响应特性, 优化电动机的控制? 线性 v/f 控制? 平方 v/f 控制? 多点 v/f 特性 (可编程的 v/f 特性)? 捕捉再起动力? 滑差补偿? 在电源消失或故障以后自动再起动力? 用于简单过程控制的内置 PI 控制器? 可编程的加速度/减速度斜坡函数, 0 秒至 650 秒? 斜坡起始段和结束段的平滑功能? 快速电流限制 (FCL) 功能, 避免运行中不应有的跳闸? 快速的, 可重复的数字输入响应时间? 采用高分辨率的 10 位二进制模拟输入, 实现速度的精调? 复合制动, 实现快速而可控的制动? 具有 4 个跳转频率? 可拆卸的“Y”形接线电容器, 可用于 IT (中性点不接地) 供电电源 (供电电源中性点不接地时, “y”形接线电容器必须被拆除, 并安装输出电抗器) 机械结构的特点? 模块化设计? 工作温度 -10 ~+50 ? 紧凑型结构, 单位空间内的变频器 kw 数高。? 电缆连接方便, 电源和电动机接线相互隔离, 达到最佳的电磁兼容性效果。? 操作板可以与变频器分离安装? 控制端子的连接不用螺丝保护的特点? 过载能力为 150% 额定负载电流, 持续时间 60 秒, 间隔周期 5 分钟? 过电压/欠电压保护? 变频器过温保护? 电机过温保护的 PTC, 可以通过数字量输入直接接入, 由功能块实现。(也可以通过辅助控制电路实现)? 接地故障保护? 短路保护? 12t 电动机过热保护? 电动机堵转保护? 防止失速? 参数连锁 Siemens DA51.2 · 2008.10 1/4 MICROMASTER 420 电路简图 电路图 直流回路 单相或三相 200 V 至 240 V 交流 三相 380 V 至 480 V 交流 BOP 接口 外部 24 V 供电或 +24V 输出(最大 100mA) (隔离的) 0V 输出(最大 100mA) (隔离的) 30 V DC/5 A (电阻性负载) 250 V AC/2 A (电感性负载) 继电器输出最大通讯接口自动切换 CB 通讯模块选件 模拟输入可以作为第 4 个附加的输入, 其接线如下图所示。DIP 拨码开关 未用 L/L1, N/L2 或 L/L1, N/L2, L3 或 L1, L2, L3 Siemens DA51.2 · 2008.10 1/5 MICROMASTER 420 举例: 外形尺寸 A 的变频器端子连接图 输出继电器 10 伏电源 模拟输入 输出继电器的触头 电路图 模拟输出 (USS 协议) 数字输入 24V 电源 视图 A (隔离的) 视图 A 直流回路接线端子 电源接线端子 电动机接线端子 Siemens DA51.2 · 2008.10 1/6 MICROMASTER 420 技术数据 MICROMASTER 420 变频器的技术规格 电源电压和功率范围 单相交流 200V 至 240V ± 10% 0.12kW 至 3kW 三相交流 200V 至 240V ± 10% 0.12kW 至 5.5kW 三相交流 380V 至 480V ± 10% 0.37kW 至 11kW 输入频率 47Hz 至 63Hz 输出频率 0Hz 至 650Hz 功率因数 0.95 变频器效率 96% 至 97% 过载能力 1.5 倍额定输出电流, 60 秒 (重复周期每 300 秒一次) 合闸冲击电流 小于额定输入电流 控制方式 线性 v/f; 平方 v/f; 多点 v/f 特性 (可编程的 v/f) 磁通电流控制 (FCC)。PWM 频率 16 KHz (230 V, 单相 /

三相交流变频器的标准配置。) 4 KHz (400 V, 三相交流变频器的标准配置。) 2 kHz 至 16 kHz (每级调整 2 kHz) 固定频率 7 个, 可编程 跳转频带 4 个, 可编程 频率设定值的分辨率 0.01Hz, 数字设定 0.01Hz, 串行通讯设定 10 位二进制数的模拟设定 数字输入 3 个完全可编程的带隔离的数字输入; 可切换为 PNP/NPN 模拟输入 1 个, 用于设定值输入或 PI 控制器输入 (0 到 10 伏), 可标定; 也可以作为第 4 个数字输入使用。继电器输出 1 个, 可组态为 30V 直流 /5A (电阻负载), 或 250V 交流 /2A (感性负载) 模拟输出 1 个, 可编程 (0mA 至 20mA) 串行接口 RS485, RS232, 可选 电动机电缆的长度 不带输出电抗器时 最大 50m (带屏蔽的) 最大 100m (不带屏蔽的) 带有输出电抗器时 参看相关选件 电磁兼容性 变频器可以带有内置 A 级 EMC 滤波器; 作为选件, 可以带有 EMC 滤波器, 使之符合 EN55011 A 级或 B 级标准的要求 制动 直流制动, 复合制动 防护等级 IP20 工作温度范围 -10 至 +50 存放温度 -40 至 +70 湿度相对湿度 95%, 无结露 工作地区的海拔高度 海拔 1000 米以下使用时不降低额定参数 标准额定短路电流 (SCCR 1) 10kA 保护功能? 欠电压? 过电压? 过负载? 接地故障? 短路? 防止电机失速? 闭锁电动机? 电动机过温? 变频器过温? 参数互锁 标准, C, C-tick 标记 通过 EC 低电压规范 73/23/EEC 和电磁兼容性规范 89/336/EEC 的确认 外形尺寸和重量 箱体外部尺寸 所以冷却空气流量 (l/s)/(CFM) W x H x D (mm) 重量 (kg) (不包含选件) A: 4.8/10.2 73 x 173 x 149 1.0 B: 24/51 149 x 202 x 172 3.3 C: 54.9/116.3 185 x 245 x 195 5.0 注释: 1) 适用于美国国家电气规范(NEC)中 409/UL 508A 所规定的控制柜安装标准。请访问下面的网站以获取更多详细信息: <http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/23995621>