

# 西门子MM420变频器4KW

产品名称	西门子MM420变频器4KW
公司名称	上海地友自动化设备有限公司
价格	88.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:6SE6420-2UD24-0BA1 1:9
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MM420变频器4KW 西门子MM420变频器4KW 西门子MM420变频器4KW  
6SE6420-2UD24-0BA1 西门子MM420变频器4.0KW 6SE6420-2UD24-0BA1 MICROMASTER  
西门子420不带滤波器 380-480V/6SE6420-2UD24-0BA1 MM420-400/3 6SE6420-2UD24-0BA1 4.5 8.5 10.2 B  
联系人：黄世鹏（销售经理）工作QQ：649426281 联系电话：18701852718 工作微信：18701852718 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。6SE6420-2UD24-0BA1 MICROMASTER 420，不带滤波器，3AC 380-480V +10/-10% 47-63Hz，恒转矩，额定输出功率，4 KW 过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，4 KW 202 x 149 x 172 (H x W x D)，防护等级 IP20，环境温度 -10 - +50 ，不带 AOP/BOP; 产品图片： 产品编号 / 产品说明 目录价格 / 您的价格 6SE6420-2UD24-0BA1 MICROMASTER 420，不带滤波器，3AC 380-480V +10/-10% 47-63Hz，恒转矩，额定输出功率，4 KW 过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，4 KW 202 x 149 x 172 (H x W x D)，防护等级 IP20，环境温度 -10 - +50 ，不带 AOP/BOP 显示价格 组态 6AG1420-2UD24-0BA1 SIPLUS MM420 FS B 4KW FOR MEDIAL STRESS BASED ON 6SE6420-2UD24-0BA1 显示价格 6SE6420-2UD24-0BA1 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，4 KW 过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，4 KW 202 x 149 x 172 (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) 6SE6420-2UD24-0BA1 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，4 KW 过载 150%，用于 60S，变转矩，额定输出功率，4 KW 202 x 149 x 172 (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) 33.0 Kg 产品尺寸 (W x L x H)  
未提供 包装尺寸 235.00 x 180.00 x 250.00 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 4019169452908 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: 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 6SE6420-2UD22-2BA1  
MICROMASTER 420, 不带滤波器, 3AC 380-480V +10/-10% 47-63Hz, 恒转矩, 额定输出功率, 2.2 KW  
过载 150%, 用于 60S, 变转矩, 额定输出功率, 2.2 KW 202 x 149 x 172 (H x W x D), 防护等级  
IP20, 环境温度 -10 - +50, 不带 AOP/BOP 6SE6420-2UD21-5AA1 MICROMASTER  
420, 不带滤波器, 3AC 380-480V +10/-10% 47-63Hz, 恒转矩, 额定输出功率, 1.5 KW 过载 150%, 用于  
60S, 变转矩, 额定输出功率, 1.5 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 6SE6420-2UD23-0BA1 MICROMASTER 420, 不带滤波器, 3AC 380-480V  
+10/-10% 47-63Hz, 恒转矩, 额定输出功率, 3 KW 过载 150%, 用于 60S, 变转矩, 额定输出功率, 3 KW  
202 x 149 x 172 (H x W x D), 防护等级 IP20, 环境温度 -10 - +50, 不带 AOP/BOP  
6SE6420-2UD25-5CA1 MICROMASTER 420, 不带滤波器, 3AC 380-480V +10/-10%  
47-63Hz, 恒转矩, 额定输出功率, 5.5 KW 过载 150%, 用于 60S, 变转矩, 额定输出功率, 5.5 KW 245 x  
185 x 195 (H x W x D), 防护等级 IP20, 环境温度 -10 - +50, 不带 AOP/BOP 订货数据总览 订货数据  
比较 更多动作 产品编号 / 产品说明 目录价格 / 您的价格 538-675 | 100324294 538-675 -  
II型Trunk接口, 电源供应为230 Vac, 50 Hz, 6 VA 显示价格 538-960 | 100324302 538-960  
- 高速Trunk隔离器/扩展器, 220V, 200 至 250 V AC 输入电源 显示价格 540-128 |  
100324317 540-128 - 10K Ohm风管温度传感器 显示价格 540-143 | 100324319 540-143 -  
9芯电缆, 连接电脑现场显示 显示价格 540-147 | 100324320 540-147 -  
终端设备控制继电器模块 显示价格 540-650A | 100324325 540-650A -  
房间温度传感器,米黄色 显示价格 540-650B | 100324326 540-650B -  
室内温度传感器,白色 显示价格 540-652A | 100324327 540-652A -  
房间温度传感器和风扇转速开关,米黄色 显示价格 540-652B | 100324328 540-652B -  
房间温度传感器和风扇转速开关,白色 显示价格 540-739 | 100324343 540-739 - 10K  
Ohm管道温度传感器, 18英寸探头 显示价格 额定参数的降低 脉冲频率 工作环境温度  
工作地区的海拔高度 7.5kW 至90kW变频器 工作环境温度 110kW至250kW变频器 允许的 输出 电流  
工作环境温度 允许的 输出 电流, 以 额定 输出 电流的 % 值 表示 7.5kW 至 90kW 变频器 允许的 输出 电流  
工作环境海拔高度 110kW至 250kW 变频器 允许的 输出 电 流 工作环境的海拔高度 110kW至250kW  
变频器 允许的 电 源 电 压 工作环境的海拔高度 允许的 电 源 电 压, 以 最高 电 源 电 压的 % 值 表示 7.5kW 至  
90kW 变频器 允许的 电 源 电 压 工作环境的海拔高度 允许的 输出 电 流 Siemens DA51.2 - 2008.10 2/8  
MICROMASTER 430 选型和订货数据 额定输出 额定输入电流 额定输出电流外形尺寸 订货号  
MICROMASTER 430 MICROMASTER 430 kW hp A A (FS) 无滤波器 带内置 A 级滤波器 电源电压为 380V 至  
480V, 三相交流 7.5 10 17.3 1) 19 C 6SE6430-2UD27-5CA0 6SE6430-2AD27-5CA0 11 15 23.1 1) 26 C  
6SE6430-2UD31-1CA0 6SE6430-2AD31-1CA0 15 20 33.8 1) 32 C 6SE6430-2UD31-5CA0  
6SE6430-2AD31-5CA0 18.5 25 37.0 1) 38 D 6SE6430-2UD31-8DA0 6SE6430-2AD31-8DA0 18.5 25 37.0 1) 38 D  
6SE6430-2UD31-8DA0 22 30 43.0 1) 45 D 6SE6430-2UD32-2DA0 6SE6430-2AD32-2DA0 22 30 43.0 1) 45 D  
6SE6430-2UD32-2DB0 30 40 59.0 1) 62 D 6SE6430-2UD33-0DA0 6SE6430-2AD33-0DA0 30 40 59.0 1) 62 D  
6SE6430-2UD33-0DB0 37 50 72.0 1) 75 E 6SE6430-2UD33-7EA0 6SE6430-2AD33-7EA0 37 50 72.0 1) 75 E  
6SE6430-2UD33-7EB0 45 60 87.0 1) 90 E 6SE6430-2UD34-5EA0 6SE6430-2AD34-5EA0 45 60 87.0 1) 90 E  
6SE6430-2UD34-5EB0 55 75 104.0 1) 110 F 6SE6430-2UD35-5FA0 6SE6430-2AD35-5FA0 55 75 104.0 1) 110 F  
6SE6430-2UD35-5FB0 75 100 139.0 1) 145 F 6SE6430-2UD37-5FA0 6SE6430-2AD37-5FA0 75 100 139.0 1) 145  
F 6SE6430-2UD37-5FB0 90 120 169.0 1) 178 F 6SE6430-2UD38-8FA0 6SE6430-2AD38-8FA0 90 120 169.0 1)  
178 F 6SE6430-2UD38-8FB0 110 150 200.0 2) 205 FX 6SE6430-2UD41-1FA0 - 110 150 200.0 2) 205 FX  
6SE6430-2UD41-1FB0 - 132 200 245.0 2) 250 FX 6SE6430-2UD41-3FA0 - 132 200 245.0 2) 250 FX  
6SE6430-2UD41-3FB0 - 160 250 297.0 2) 302 GX 6SE6430-2UD41-6GA0 - 160 250 297.0 2) 302 GX  
6SE6430-2UD41-6GB0 - 160 250 297.0 2) 302 GX 6SE6430-2UD41-6GB0 - 200 300 354.0 2) 370 GX  
6SE6430-2UD42-0GA0 - 200 300 354.0 2) 370 GX 6SE6430-2UD42-0GB0 - 250 350 442.0 2) 477 GX

6SE6430-2UD42-5GA0 - 250 350 442.0 2) 477 GX 6SE6430-2UD42-5GB0 - MICROMASTER 430 变频器  
MICROMASTER 430 适用的电动机 特别适合与 MICROMASTER 430 配合使用的电动机的选型和订货数据, 请参看产品样本 M11。这一样本适用于 IEC 电动机。对于 US 标准(NEMA)的电动机请查阅: <http://www.sea.siemens.com/motors> 注意: 订货请参看附录的有关资料 所有型号的 MICROMASTER 430 变频器在供货时都带有状态显示屏 (SDP)。BOP-2 或其他选件 必须另外订货 (参看下面的资料)。1) 附加条件: 额定输入电流指的是电压为 400V, 不使用进线电抗器, 电源短路电压为  $U_{sc} = 2\%$ , 变频器输出额定功率的情况下的输入电流值。2) 附加条件: 额定输入电流指的是电压为 400V, 电源短路电压为  $U_{sc} = 2.33\%$ , 变频器输出额定功率的情况下的输入电流值。重要说明: 为了适合中国本地应用环境的要求, 西门子公司在天津 SEDL (西门子电气传动有限公司) 生产西门子通用型变频器 MM430 的部分产品。此产品充分考虑了中国电网和工厂使用环境的实际情况。它们产品系列号的区别在于: 在变频器订货号 (MLFB) 的最后四个数字—字符“XXA (或B) X”中, A 表示国外原装进口的产品, B 表示进口散件国内生产的产品。例如, 6SE6430-2UD34-5EA0 是国外原装进口的 45kW, 380V, 外形尺寸 (FS) 为 E, 不带滤波器的 MM430 变频器; 6SE6430-2UD34-5EB0 则是进口散件国内生产的同样规格的不带滤波器的 MM430 变频器。请用户在设计选型和使用时注意它们的区别。3) 在使用中性点不接地的电源 (IT) 电源时, 不允许是用内置滤波器的 MICROMASTER 变频器。4) 符合 EN 61800-3 的 EMC 标准, 通常适宜于重工业应用。详情请参考附录。2/9 MICROMASTER 430 Siemens DA51.2 · 2008.10 选件 各种附属的可选件 A 级 EMC—滤波器 7.5kW 至 90kW: 的 MICROMASTER 430 变频器在订货时可选带有内置 A 级滤波器。功率为 110kW 至 250kW 的 MM430 变频器可选外置 A 级 EMC 滤波器。为了保证设备性能, EMC 滤波器只允许与进线电抗器同时使用。要求采用长度不超过 25m 的屏蔽电缆。B 级 EMC 滤波器对于 7.5 kW 至 15 kW 的 MM430 变频器除附加的 B 级 EMC 滤波器外, 可以内装 A 级 EMC 滤波器。要求采用长度不超过 25m 的屏蔽电缆。对于 18.5kW 至 90kW, 不带滤波器的 MM430 变频器, 可以采用 Schaffner 生产的 B 级 EMC 滤波器。要求采用长度不超过 25m 至 ? 进线电抗器 进线电抗器用于滤掉电压波形中的尖峰, 或桥式整流换相产生的电压凹陷。此外, 进线电抗器可以降低谐波对变频器和供电电源的影响。如果电源的阻抗  $< 1\%$ , 就必须安装进线电抗器, 以降低电流的尖峰值。在 EN 61000-3-2 标准中, 对工业设备中使用的大于 1kW 的设备目前还没有规定谐波限值, 所以, 输出功率 0.75kW 的变频器是符合 EN61000-3-2 标准的。50m 的屏蔽电缆 (允许的实际长度取决于变频器的型号, 在提出要求时可以提供详细情况)。采用这种滤波器后, 变频器符合 EN55011, B 级辐射标准的要求。泄漏电流 带有或不带滤波器 (可以是内置或外接) 的变频器允许其泄漏电流超过 30mA。实际上, 泄漏电流的典型值为 10mA 至 50mA 之间。具体的数值与其结构设计, 周围环境的情况以及电缆的长度有关。剩余电流断路器的跳闸电流值为 30mA 时, 不能保证运行中不出现跳闸。然而, 剩余电流断路器的跳闸电流值为 300mA 时, 运行中不出现保护跳闸是可以保证的。详细情况请参看相关手册的说明。? 输出电抗器 为了降低容性电流和电压变化率  $dU/dt$ , 在电动机电缆  $> 50m$  (带屏蔽的) 或  $> 100m$  (不带屏蔽的) 时, 应采用输出电抗器。最大允许的电缆长度请参看相关的技术数据。? 密封盖板 可以为外形尺寸为 C 的变频器提供密封盖板。外形尺寸为 D、E、F 的变频器已将密封盖板与设备集成为一体。密封盖板对电源电缆和控制电缆的连接端子加以屏蔽, 保证了最佳的 EMC 性能。LC/ 正弦滤波器 LC/ 正弦滤波器可以有效的抑制变频驱动中电压和电容充/放电电流的上升率。这就是说在采用 LC/ 正弦滤波器后, 连接电机的屏蔽电缆长度可以大大增长, 电机的使用寿命可以达到由电网直接供电时的寿命。不必再使用输出电抗器。只允许在 V/f, FCC 控制方式下使用选择适当的变频器后须遵守 15% 的降容 只允许工作在 4kHz 脉冲频率下。注意: 请遵守 FX 和 GX 外形尺寸变频器的相关降容规定 输出频率限制值在 150Hz 以下运行和调试中 LC/ 正弦滤波器必须和电机连接 外形尺寸 D 至 F: LC 滤波器应垂直安装在柜体内。作为一种漏磁源, 推荐和相邻的模块和金属部件保持最少 50mm 的间距。外形尺寸 FX 和 GX: 正弦滤波器应垂直安装在柜体内。作为一种漏磁源, 推荐和相邻的模块和金属部件保持最少 100mm 的间距。LC/ 正弦滤波器使用须知 LC/ 正弦滤波器可用于所有外形尺寸 A 到 GX 的所有 MICROMASTER 430 变频器 Siemens DA51.2 · 2008.10 2/10 MICROMASTER 430 选件 LC/ 正弦滤波器的技术数据 电源电压 3 AC 380V 至 480V 在 40 /50 时的电流 外形尺寸 C (7.5 至 15kW) 32.6 A/29.7 A 外形尺寸 D (18.5kW) 38.8 A/32 A 外形尺寸 D (22kW) 45.9 A/38 A 外形尺寸 D (30kW) 63.2 A/45 A 外形尺寸 E (37kW) 76.5 A/62 A 外形尺寸 E (45kW) 112.2 A/90 A 外形尺寸 F (55kW) 112.2 A/90 A 外形尺寸 F (75kW) 147.9 A/110 A

外形尺寸 F (90kW) 181.6 A/145 A 电动机电压的限制 1078V dv/dt 的限制 500V/  $\mu$ s 调制脉冲频率 4kHz 电动机频率最大值 150Hz 允许的电动机电缆最大长度 外形尺寸 (FS) C 至 F 屏蔽的 200m 非屏蔽的 300m FX和 GX 屏蔽的 300m 非屏蔽的 450m 绝缘电阻 过电压类型 III VDE0110 电磁兼容性 在变频器带有滤波器, 且采用非屏蔽电缆, 电动机电缆长度可达 200m 的情况下, 符合 EN 55011 的 A 级辐射标准 符合的标准 CE 符合低电压规范 73/23/EEC 的要求 认证 现已通过 UL 认证 机械强度 符合 EN 60068-2-31/SN 29010 Part 2 标准 相对湿度 95%, 无结露 防护等级 外形尺寸 (FS) C IP20 (符合 EN 60529 的要求) D 至 F IP00/IP20 (符合 EN 60529 的要求, 带端子盖) FX 和 GX IP00 绝缘等级 H(180 ) 允许的温度 C 至 F 尺寸 存储 -25 至 +70 运行 -10 至 +40 100%Pn 至 +50 80%Pn FX和 GX 尺寸 存储 -25 至 +70 运行 -10 至 +40 100%Pn 至 +55 85%Pn 工作地区的海拔高度 外形尺寸 (FS) C 2000m 及以下 100%Pn 2000m 至 4000m 62.5%Pn D 至 F 1000m 及以下 100%Pn 1000m 至 4000m 每升高 1000m 降格 12.5% FX和 GX 2000m 及以下 100%Pn 2000m 至 4000m 每升高 1000m 降格 7.5% 安装方法 垂直安装 间隙 上部 100mm 底部 100mm 侧面 100mm 连接端子 输入 绞线或端子: 1U1, 1V1, 1W1 输出 端子 1U2, 1V2, 1W2 连接端子的固定扭矩 外形尺寸 (FS) 端子的横截面积 固定扭矩 C - 1.5Nm 至 1.8Nm D 至 F 16mm 2.0Nm 至 4.0Nm 35mm 2.5Nm 至 5.0Nm 50mm 3.0Nm 至 6.0Nm 95mm 2.6Nm 至 12.0Nm 150mm 2.10Nm 至 20.0Nm FX 和 GX - 14.0Nm 至 31.0Nm 重量, 约 外形尺寸 C 29kg 外形尺寸 D 21kg 至 34kg 外形尺寸 E 49.5kg 至 67kg 外形尺寸 F 67kg 至 77.5kg 外形尺寸 FX 135kg 外形尺寸 GX 138kg 至 208kg

采用输出电抗器的情况下, 电动机至变频器的最大允许电缆长度

下表列出在采用输出电抗器时电动机至变频器的最大允许电缆长度。外形尺寸 输出电抗器型号 电源电压为下列数值时最大允许的电动机电缆长度 (屏蔽的 / 不带屏蔽的) (FS) 380V 至 400V  $\pm$  10% 401V 至 480V  $\pm$  10% C 6SE6400-3TC03-2CD3 200m/300m 100m/150m D 至 F 6SE6400-3TC...D0 200m/300m 200m/300m FX 6SL3000-2BE32-1AA0 300m/450m 300m/450m FX 6SL3000-2BE32-6AA0 300m/450m 300m/450m GX 6SL3000-2BE33-2AA0 300m/450m 300m/450m GX 6SL3000-2BE33-8AA0 300m/450m 300m/450m GX 6SL3000-2BE35-0AA0 300m/450m 300m/450m 2/11 MICROMASTER 430 Siemens DA51.2 · 2008.10 电源电压 额定 不带滤波器的 选件的 订货号 输出功率 变频器 EMC A级 EMC B级 滤波器 LC/ 正弦滤波器 kW hp 滤波器 3 AC 380V 至 480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 - - 6SE6400-3TD03-2CD0 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 - - 15.0 20 6SE6430-2UD31-5CA0 - - 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0 - 可使用 Schaffner 公司 6SE6400-3TD03-7DD0 22 30 6SE6430-2UD32-2DA0 - 生产的 B 级 EMC 滤波器 6SE6400-3TD04-8DD0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 - 6SE6400-3TD06-1DD0 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 - 6SE6400-3TD07-2ED0 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 - 6SE6400-3TD11-5FD0 55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 - 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 - 6SE6400-3TD15-0FD0 90 120 6SE6430-2UD38-8FA0 - 6SE6400-3TD18-0FD0 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 6SL3000-0BE32-5AA0 \*) - 6SL3000-2CE32-3AA0 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 6SL3000-0BE34-4AA0 \*) - 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0 - 6SL3000-2CE32-8AA0 \*) 必须同时使用进线 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 - 6SL3000-2CE33-3AA0 电抗器 250 350 6SE6430-2UD42-5GA0 6SL3000-0BE36-0AA0 \*) - 6SL3000-2CE34-1AA0 选件 这里列出的选件 (滤波器, 电抗器, 密封盖板, 熔断器和断路器) 是 MM430 变频器专用的。各种附属可选件的订货数据 所有的选件 (除熔断器外) 都已通过了的认证。3NE1 熔断器是符合标准的 (符合 SU 标准)。? 在美洲地区使用的熔断器必须得到 UL 的认证, 例如 Bussmann 公司生产的 Class NON 系列熔断器。\*) 说明: 为了降低用户在设备成套时的成本, 西门子公司将逐步地本地化生产进线电抗器等产品, 并与相应的变频器配套使用。上面的选件表中, 订货号未加圆括号的进线电抗器是国外原装进口产品; 订货号加有圆括号的进线电抗器是本地化生产的相应产品, 它们具有完全相同的技术参数。变频器与相应的选件必须具有相同的额定电压。电源电压 额定 不带滤波器的 选件的 订货号 输出功率 变频器 输出电抗器 密封盖板 kW hp 3 AC 380V 至 480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 6SE6400-3CC02-2CD3 6SE6400-3TC03-2CD3 6SE6400-0GP00-0CA0 ( 6SE6400-3CR02-2CD3 ) 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 15.0 20 6SE6430-2UD31-5CA0 6SE6400-3CC03-5CD3 (6SE6400-3CR03-5CD3) 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0 6SE6400-3CC04-4DD0 6SE6400-3TC05-4DD0 作为标准集成 ( 6SE6400-3CR04-4DD0 ) 22 30 6SE6430-2UD32-2DA0 6SE6400-3TC03-8DD0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 6SE6400-3CC05-2DD0 6SE6400-3TC05-4DD0 ( 6SE6400-3CR05-2DD0 ) 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 6SE6400-3CC08-3ED0 6SE6400-3TC08-0ED0 ( 6SE6400-3CR08-3ED0 ) 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 6SE6400-3TC07-5ED0 55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 6SE6400-3CC11-2FD0 6SE6400-3TC14-5FD0 ( 6SE6400-3CR11-2FD0 ) 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 6SE6400-3TC15-4FD0 90 120 6SE6430-2UD38-8FA0 6SE6400-3CC11-7FD0 6SE6400-3TC14-5FD0 ( 6SE6400-3CR11-7FD0 ) 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 6SL3000-0CE32-3AA0 6SL3000-2BE32-1AA0 (6SE6400-3CR22-4FD0 ) 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0

6SL3000-0CE32-8AA0 (6SE6400-3CR27-8FD0) 6SL3000-2BE32-6AA0 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0  
6SL3000-0CE33-3AA0 (6SE6400-3CR33-1GD0) 6SL3000-2BE33-2AA0 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0  
6SL3000-0CE35-1AA0 (6SE6400-3CR50-8GD0) 6SL3000-2BE33-8AA0 250 350 6SE6430-2UD42-5GA0  
6SL3000-2BE35-0AA0 电源电压 额定 不带滤波器的 选件的订货号 输出功率 变频器 熔断器 (参看样本  
LV1) 断路器 (参看样本 LV1) kW hp 3NA3 3NE1 (SU) 3 AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0  
3NA3807 3RV1031-4EA10 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 3NA3812 3RV1031-4FA10 15.0 20  
6SE6430-2UD31-5CA0 3NA3814 3RV1031-4HA10 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0 3NA3820 3NE1817-0  
3RV1042-4KA10 22 30 6SE6430-2UD32-2DA0 3NA3822 3NE1818-0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 3NA3824  
3NE1820-0 3RV1042-4MA10 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 3NA3830 3NE1021-0 3VL1712-.DD33-.... 45 60  
6SE6430-2UD34-5EA0 3NA3832 3NE1022-0 3VL1716-.DD33-.... 55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 3NA3836  
3NE1224-0 3VL3720-.DC36-.... 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 3NA3140 3NE1225-0 3VL3725-.DC36-.... 90 120  
6SE6430-2UD38-8FA0 3NA3144 3NE1227-0 3VL3725-.DC36-.... 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 -  
3VL4731-.DC36-.... 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 - 3NE1230-0 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0 - 3NE1332-0 200  
300 6SE6430-2UD42-0GA0 - 3NE1333-0 3VL4740-.DC36-.... 250 350 6SE6430-2UD42-5GA0 - 3NE1435-0  
3VL5750-.DC36-.... 进线电抗器 \* ) 2/11 MICROMASTER 430 Siemens DA51.2 · 2008.10 电源电压 额定  
不带滤波器的 选件的订货号 输出功率 变频器 EMC A级 EMC B 级滤波器 LC/ 正弦滤波器 kW hp 滤波器 3  
AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 - - 6SE6400-3TD03-2CD0 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 - - 15.0  
20 6SE6430-2UD31-5CA0 - - 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0 - 可使用 Schaffner 公司 6SE6400-3TD03-7DD0 22 30  
6SE6430-2UD32-2DA0 - 生产的 B 级 EMC 滤波器 6SE6400-3TD04-8DD0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 -  
6SE6400-3TD06-1DD0 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 - 6SE6400-3TD07-2ED0 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 -  
6SE6400-3TD11-5FD0 55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 - 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 - 6SE6400-3TD15-0FD0 90  
120 6SE6430-2UD38-8FA0 - 6SE6400-3TD18-0FD0 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 6SL3000-0BE32-5AA0 \* ) -  
6SL3000-2CE32-3AA0 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 6SL3000-0BE34-4AA0 \* ) - 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0  
- 6SL3000-2CE32-8AA0 \* ) 必须同时使用进线 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 - 6SL3000-2CE33-3AA0 电抗器  
250 350 6SE6430-2UD42-5GA0 6SL3000-0BE36-0AA0 \* ) - 6SL3000-2CE34-1AA0 选件 这里列出的选件  
(滤波器, 电抗器, 密封盖板, 熔断器和断路器) 是 MM430 变频器专用的。各种附属可选件的订货数据  
所有的选件 (除熔断器外) 都已通过了的认证。3NE1 熔断器是符合标准的 (符合 SU 标准)。?  
在美洲地区使用的熔断器必须 得到 UL 的认证, 例如 Busmann 公司生产的 Class NON 系列熔断器。\*) 说明  
: 为了降低用户在设备成套时的成本, 西门子公司将逐步地本地化生产进线电抗器等产品, 并与相应的  
变频器配套使用。上面的选件表中, 订货号未加圆括号的进线电抗器是国外原装进口的产品; 订货号加  
有圆括号的进线电抗器是本地化生产的相应产品, 它们具有完全相同的技术参数。  
变频器与相应的选件必须具有相同的额定电压。电源电压 额定 不带滤波器的 选件的订货号 输出功率  
变频器 输出电抗器 密封盖板 kW hp 3 AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 6SE6400-3CC02-2CD3  
6SE6400-3TC03-2CD3 6SE6400-0GP00-0CA0 (6SE6400-3CR02-2CD3) 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 15.0 20  
6SE6430-2UD31-5CA0 6SE6400-3CC03-5CD3 (6SE6400-3CR03-5CD3) 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0  
6SE6400-3CC04-4DD0 6SE6400-3TC05-4DD0 作为标准集成 (6SE6400-3CR04-4DD0) 22 30  
6SE6430-2UD32-2DA0 6SE6400-3TC03-8DD0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 6SE6400-3CC05-2DD0  
6SE6400-3TC05-4DD0 (6SE6400-3CR05-2DD0) 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 6SE6400-3CC08-3ED0  
6SE6400-3TC08-0ED0 (6SE6400-3CR08-3ED0) 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 6SE6400-3TC07-5ED0 55 75  
6SE6430-2UD35-5FA0 6SE6400-3CC11-2FD0 6SE6400-3TC14-5FD0 (6SE6400-3CR11-2FD0) 75 100  
6SE6430-2UD37-5FA0 6SE6400-3TC15-4FD0 90 120 6SE6430-2UD38-8FA0 6SE6400-3CC11-7FD0  
6SE6400-3TC14-5FD0 (6SE6400-3CR11-7FD0) 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 6SL3000-0CE32-3AA0  
6SL3000-2BE32-1AA0 (6SE6400-3CR22-4FD0) 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 6SL3000-0CE32-8AA0  
(6SE6400-3CR27-8FD0) 6SL3000-2BE32-6AA0 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0 6SL3000-0CE33-3AA0  
(6SE6400-3CR33-1GD0) 6SL3000-2BE33-2AA0 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 6SL3000-0CE35-1AA0  
(6SE6400-3CR50-8GD0) 6SL3000-2BE33-8AA0 250 350 6SE6430-2UD42-5GA0 6SL3000-2BE35-0AA0 电源电压  
额定 不带滤波器的 选件的订货号 输出功率 变频器 熔断器 (参看样本 LV1) 断路器 (参看样本 LV1)  
kW hp 3NA3 3NE1 (SU) 3 AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 3NA3807 3RV1031-4EA10 11.0 15  
6SE6430-2UD31-1CA0 3NA3812 3RV1031-4FA10 15.0 20 6SE6430-2UD31-5CA0 3NA3814 3RV1031-4HA10 18.5  
25 6SE6430-2UD31-8DA0 3NA3820 3NE1817-0 3RV1042-4KA10 22 30 6SE6430-2UD32-2DA0 3NA3822  
3NE1818-0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 3NA3824 3NE1820-0 3RV1042-4MA10 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0

3NA3830 3NE1021-0 3VL1712-.DD33-.... 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 3NA3832 3NE1022-0 3VL1716-.DD33-....  
55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 3NA3836 3NE1224-0 3VL3720-.DC36-.... 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 3NA3140  
3NE1225-0 3VL3725-.DC36-.... 90 120 6SE6430-2UD38-8FA0 3NA3144 3NE1227-0 3VL3725-.DC36-.... 110 150  
6SE6430-2UD41-1FA0 - 3VL4731-.DC36-.... 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 - 3NE1230-0 160 250  
6SE6430-2UD41-6GA0 - 3NE1332-0 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 - 3NE1333-0 3VL4740-.DC36-.... 250 350  
6SE6430-2UD42-5GA0 - 3NE1435-0 3VL5750-.DC36-.... 进线电抗器 \* ) MICROMASTER 430 电源电压 额定  
不带滤波器的 选件的订货号 输出功率 变频器 EMC A级 EMC B级滤波器 LC/ 正弦滤波器 kW hp 滤波器 3  
AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 - - 6SE6400-3TD03-2CD0 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 - - 15.0  
20 6SE6430-2UD31-5CA0 - - 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0 - 可使用 Schaffner 公司 6SE6400-3TD03-7DD0 22 30  
6SE6430-2UD32-2DA0 - 生产的 B级 EMC 滤波器 6SE6400-3TD04-8DD0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 -  
6SE6400-3TD06-1DD0 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 - 6SE6400-3TD07-2ED0 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 -  
6SE6400-3TD11-5FD0 55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 - 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 - 6SE6400-3TD15-0FD0 90  
120 6SE6430-2UD38-8FA0 - 6SE6400-3TD18-0FD0 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 6SL3000-0BE32-5AA0 \* ) -  
6SL3000-2CE32-3AA0 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 6SL3000-0BE34-4AA0 \* ) - 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0  
- 6SL3000-2CE32-8AA0 \* ) 必须同时使用进线 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 - 6SL3000-2CE33-3AA0 电抗器  
250 350 6SE6430-2UD42-5GA0 6SL3000-0BE36-0AA0 \* ) - 6SL3000-2CE34-1AA0 选件 这里列出的选件  
(滤波器, 电抗器, 密封盖板, 熔断器和断路器) 是 MM430 变频器专用的。各种附属可选件的订货数据  
所有的选件(除熔断器外)都已通过了的认证。3NE1 熔断器是符合标准的(符合 SU 标准)。?  
在美洲地区使用的熔断器必须得到UL的认证, 例如Bussmann 公司生产的Class NON系列熔断器。\*)说明  
: 为了降低用户在设备成套时的成本, 西门子公司将逐步地本地化生产进线电抗器等产品, 并与相应的  
变频器配套使用。上面的选件表中, 订货号未加圆括号的进线电抗器是国外原装进口的产品; 订货号加  
有圆括号的进线电抗器是本地化生产的相应产品, 它们具有完全相同的技术参数。  
变频器与相应的选件必须具有相同的额定电压。电源电压 额定 不带滤波器的 选件的订货号 输出功率  
变频器 输出电抗器 密封盖板 kW hp 3 AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 6SE6400-3CC02-2CD3  
6SE6400-3TC03-2CD3 6SE6400-0GP00-0CA0 ( 6SE6400-3CR02-2CD3 ) 11.0 15 6SE6430-2UD31-1CA0 15.0 20  
6SE6430-2UD31-5CA0 6SE6400-3CC03-5CD3 (6SE6400-3CR03-5CD3) 18.5 25 6SE6430-2UD31-8DA0  
6SE6400-3CC04-4DD0 6SE6400-3TC05-4DD0 作为标准集成 ( 6SE6400-3CR04-4DD0 ) 22 30  
6SE6430-2UD32-2DA0 6SE6400-3TC03-8DD0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 6SE6400-3CC05-2DD0  
6SE6400-3TC05-4DD0 ( 6SE6400-3CR05-2DD0 ) 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0 6SE6400-3CC08-3ED0  
6SE6400-3TC08-0ED0 ( 6SE6400-3CR08-3ED0 ) 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 6SE6400-3TC07-5ED0 55 75  
6SE6430-2UD35-5FA0 6SE6400-3CC11-2FD0 6SE6400-3TC14-5FD0 ( 6SE6400-3CR11-2FD0 ) 75 100  
6SE6430-2UD37-5FA0 6SE6400-3TC15-4FD0 90 120 6SE6430-2UD38-8FA0 6SE6400-3CC11-7FD0  
6SE6400-3TC14-5FD0 ( 6SE6400-3CR11-7FD0 ) 110 150 6SE6430-2UD41-1FA0 6SL3000-0CE32-3AA0  
6SL3000-2BE32-1AA0 (6SE6400-3CR22-4FD0 ) 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 6SL3000-0CE32-8AA0  
(6SE6400-3CR27-8FD0 ) 6SL3000-2BE32-6AA0 160 250 6SE6430-2UD41-6GA0 6SL3000-0CE33-3AA0  
(6SE6400-3CR33-1GD0 ) 6SL3000-2BE33-2AA0 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 6SL3000-0CE35-1AA0  
(6SE6400-3CR50-8GD0 ) 6SL3000-2BE33-8AA0 250 350 6SE6430-2UD42-5GA0 6SL3000-2BE35-0AA0 电源电压  
额定 不带滤波器的 选件的订货号 输出功率 变频器 熔断器 ( 参看样本 LV1 ) 断路器 ( 参看样本 LV1 )  
kW hp 3NA3 3NE1 ( SU ) 3 AC 380V至480V 7.5 10 6SE6430-2UD27-5CA0 3NA3807 3RV1031-4EA10 11.0 15  
6SE6430-2UD31-1CA0 3NA3812 3RV1031-4FA10 15.0 20 6SE6430-2UD31-5CA0 3NA3814 3RV1031-4HA10 18.5  
25 6SE6430-2UD31-8DA0 3NA3820 3NE1817-0 3RV1042-4KA10 22 30 6SE6430-2UD32-2DA0 3NA3822  
3NE1818-0 30 40 6SE6430-2UD33-0DA0 3NA3824 3NE1820-0 3RV1042-4MA10 37 50 6SE6430-2UD33-7EA0  
3NA3830 3NE1021-0 3VL1712-.DD33-.... 45 60 6SE6430-2UD34-5EA0 3NA3832 3NE1022-0 3VL1716-.DD33-....  
55 75 6SE6430-2UD35-5FA0 3NA3836 3NE1224-0 3VL3720-.DC36-.... 75 100 6SE6430-2UD37-5FA0 3NA3140  
3NE1225-0 3VL3725-.DC36-.... 90 120 6SE6430-2UD38-8FA0 3NA3144 3NE1227-0 3VL3725-.DC36-.... 110 150  
6SE6430-2UD41-1FA0 - 3VL4731-.DC36-.... 132 200 6SE6430-2UD41-3FA0 - 3NE1230-0 160 250  
6SE6430-2UD41-6GA0 - 3NE1332-0 200 300 6SE6430-2UD42-0GA0 - 3NE1333-0 3VL4740-.DC36-....