

SIEMENS辽宁省阜新市西门子（授权）中国一级代理商MBP授权分销商

产品名称	SIEMENS辽宁省阜新市西门子（授权）中国一级代理商MBP授权分销商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子一级代理商:触摸屏 变频器:伺服电机 西门子PLC:直流调速器
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

技术数据

SIRIUS 软起动器 S2 45 A , 22 kW/400 V , 40 ° C 200-480 V AC , 24 V AC/DC 螺钉端子

综合技术数据

产品品牌名称 SIRIUS

产品装备

集成的分路接触系统 是的

可控硅元件 是的

产品功能

设备自我保护 是的

电机过载保护 是的

热敏电阻电机保护评值 不

外部的复位 是的

可调节的电流限制 是的

内三角回路 不

产品组件 电机制动的输出 不

绝缘电压 测定值 V 600

污染程度 3, 符合 IEC 60947-4-2

参考标示 符合 DIN EN 61346-2 Q

参考标示 符合 DIN 40719 (根据 IEC 204-2 增补) 符合 IEC 750 G

电力电子学

产品名称 软启动器

工作电流

40 ° C 时 测定值 A 45

50 ° C 时 测定值 A 42

60 ° C 时 测定值 A 39

输出的机械功率 对于交流电机

230 V 时

— 标准接线时 40 ° C 时 测定值 W 11 000

400 V 时

— 标准接线时 40 ° C 时 测定值 W 22 000

输出的机械功率 [hp] 对于三相交流电机 200/208 V 时 标准接线时 50 ° C 时 测定值 hp 10

工作频率 测定值 Hz 50 ... 60

相对负公差 工作频率的 % -10

相对正公差 工作频率的 % 10

工作电压 标准接线时 测定值 V 200 ... 480

相对负公差 工作电压 标准接线时 % -15

相对正公差 工作电压 标准接线时 % 10

*低负载为 [%] % 20

可调节的发动机的额定电流 用于发动机过载保护 *小额定值 A 23

持续工作电流 [I_e 的 %] 40 °C 时 % 115

损耗功率 [W] 对于工作电流 40 °C 时 运行期间 典型 W 6

电子控制设备

电压类型 控制馈电电压的 AC/DC

控制馈电电压频率 1 测定值 Hz 50

控制馈电电压频率 2 测定值 Hz 60

相对负公差 控制馈电电压频率的 % -10

相对正公差 控制馈电电压频率的 % 10

控制馈电电压 1 AC 时

50 Hz 时 测定值 V 24

60 Hz 时 测定值 V 24

相对负公差 控制馈电电压的 AC 时 50 Hz 时 % -20

相对正公差 控制馈电电压的 AC 时 50 Hz 时 % 20

相对负公差 控制馈电电压的 AC 时 60 Hz 时 % -20

相对正公差 控制馈电电压的 AC 时 60 Hz 时 % 20

控制馈电电压 1 DC 时 测定值 V 24

相对负公差 控制馈电电压的 DC 时 % -20

相对正公差 控制馈电电压的 DC 时 % 20

显示方式 用于故障信号 红色的

机械数据

电机控制设备的机构尺寸 S2

宽度 mm 55

高度 mm 160

深度 mm 170

紧固类型 螺栓和扣接固定

装入位置 带附加风扇:对于垂直的安装平面可 $\pm 90^\circ$ 旋转,对于垂直的安装平面可 $\pm 22,5^\circ$ 向前和向后倾斜。无附加风扇:对于垂直的安装平面可 $\pm 10^\circ$ 旋转,对于垂直的安装平面可 $\pm 10^\circ$ 向前和向后倾斜。

须遵守间距 单列式安装的

向上地 mm 60

侧向地 mm 30

向下地 mm 40

导线长度 *大值 m 300

极数 用于主电路 3

接口/接线端子

电气连接规格

用于主电路 螺栓连接

用于辅助和控制电路 螺栓连接

常闭触点数量 用于辅助触点 0

常开触点数量 用于辅助触点 2

转换器数量 用于辅助触点 1

可连接的导线截面类型 用于主触点 用于框型接线盒 在使用前面的加紧位置时

单芯线的 2x (1.5 ... 16 mm)

细芯线的 带有电缆末端加工 0.75 ... 25 mm

多芯线 0.75 ... 35 mm

可连接的导线截面类型 用于主触点 用于框型接线盒 在使用后面的加紧位置时

单芯线的 2x (1.5 ... 16 mm)

细芯线的 带有电缆末端加工 1.5 ... 25 mm

多芯线 1.5 ... 35 mm

可连接的导线截面类型 用于主触点 用于框型接线盒 在使用两个端子位时

单芯线的 2x (1.5 ... 16 mm)

细芯线的 带有电缆末端加工 2x (1.5 ... 16 mm)

多芯线 2x (1.5 ... 25 mm)

可连接的导线截面类型 在 AWG 导线处 用于主触点 用于框型接线盒

在使用后面的加紧位置时 16 ... 2

在使用前面的加紧位置时 18 ... 2

在使用两个端子位时 2x (16 ... 2)

可连接的导线截面类型 用于辅助触点

单芯线的 2x (0.5 ... 2.5 mm)

细芯线的 带有电缆末端加工 2x (0.5 ... 1.5 mm)

可连接的导线截面类型 在 AWG 导线处

用于辅助触点 2x (20 ... 14)

用于辅助触点 细芯线的 带有电缆末端加工 2x (20 ... 16)

环境条件

安装高度 高度超出水平面以上 m 5 000

气候级

运输期间 符合 IEC 60721 2K2、2C1、2S1、2M2 (*大跌落高度 0.3 m)

存放期间 符合 IEC 60721

1K6 (仅偶尔冷凝)、1C2 (无盐雾)、1S2 (不允许将沙子排入设备中)、1M4

运行期间 符合 IEC 60721

3K6 (无结冰、无冷凝)、3C3 (无盐雾)、3S2 (不允许将沙子排入设备中)、3M6

环境温度

运行期间 °C -25 ... +60

存放期间 °C -40 ... +80

降级温度 °C 40

防护等级 IP IP00

UL/CSA 额定数据

输出的机械功率 [hp] 对于三相交流电机

220/230 V 时

— 标准接线时 50 ° C 时 测定值 hp 15

460/480 V 时

— 标准接线时 50 ° C 时 测定值 hp 30

触点负荷能力 辅助触头的 符合 UL B300 / R300