

西门子低压总代理商

产品名称	西门子低压总代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

西门子低压总代理商

机柜防冷凝加热器

建议在较低环境温度和湿度条件下使用防冷凝加热装置以防止发生冷凝。

400 mm 和 600 mm 机柜配备了 100 W 加热器 (-E240)。两个 100 W 加热器 (-E240, -E241) 用于 800 mm 或更大机柜宽度。

必须提供外部电源给加热器 (110 V 至 230 V AC)，熔断器熔断电流大为 16 A。

X240 机柜防冷凝加热器

终端

名称

技术数据

1	L1
2	N
3	PE

大截面积：4 mm²

注

提供温度控制的电源电压

电源电压可通过温度控制装置提供，以防止在较高环境温度下进行不必要的防冷凝加热操作。

L87绝缘监控

在未接地电网系统（IT 系统）中，使用绝缘监测器检查所有电气连接电路的绝缘故障。检测绝缘电阻以及所有绝缘故障。可以设置两个响应值（介于 1 k... 10 M 之间）。如果响应值不足，则向终端输出警告。系统故障通过信号继电器系统输出。

提供时，系统配置（电耦合网络中的一个或多个负载）和保护概念（发生绝缘故障或限制继续运行时立即停机）未知。客户必须将绝缘监测器的信号继电器集成到故障和报警电路中。

备注

绝缘监测器的数量

在同一电网中，只可使用一个绝缘监控器。

基本干扰抑制模块的连接夹在出厂时拆除

使用绝缘监测选件时，基本干扰抑制模块的连接夹应在工厂拆除，并松散地放在机柜单元中。操作手册中的“与未接地电网系统（IT 系统）的连接”一章中描述了连接夹的位置。

更多信息

有关绝缘监测器的详细信息和全面说明，请参见随附的操作手册。这些操作手册可作为设备随附文档通过客户 DVD 提供。

M06底座，高 100 mm，颜色 RAL 9005

由于升高了 100 mm，使用附加的柜体底座，允许电缆有较大的弯曲半径（下部进线），并支持在机柜底座内敷设电缆。

机柜底座完全组装好交付，颜色为 RAL 9005。

机柜底座组件

组件

紧固件

固定件

- 1 个后置基本元件
- 1 个前置基本元件

- 底座盖 (M26/M27 选项)
- 4 个盖帽

连接到基础

为了将电缆编组空间连接到基础，提供了用于 M12 螺钉的四个孔。这些孔与机柜中的孔对齐。安装尺寸如相关尺寸图所示。

机柜单元并排安装连接

对于并排安装的机柜单元，不连接单个底座。从底座到机柜以及机柜单元之间的连接确保了足够的稳定性。

在运输装置中，运输装置内的底座盖仅固定在底部，并平行于地面向下折叠。

M07 电缆接线室，高 200 mm，颜色：RAL 7035

由于升高了 200 mm，使用由坚固钢板制成的附加电缆编组空间，允许电缆有更大的弯曲半径（下部进线），并支持在电缆编组空间内敷设。

电缆编组空间完全组装好交付，标配颜色为 RAL 7035。

电缆编组空间将机柜高度增加了 200 mm。

电缆编组空间的组件

- 1 个电缆编组间隔元件

电缆编组空间的侧面百叶窗（于选项 M26/M27）。基础上：这些孔与机柜中的孔对齐

对于并排安装的机柜单元，不连接单独的电缆编组空间。从电缆编组空间到机柜以及机柜单元之间的连接确保了足够的稳定性。

电缆编组空间的侧面百叶窗

当机柜单元并排安装时，侧挡板可向内和向上折叠。

S02 电网静态控制许可证

正常运行时，SINAMICS PCS 通过注入正弦电网电流来支持电网。

通过选项“电网静态控制许可证”，激活功能模块“电网下垂控制”，因此也可以启用电网运行。这意味着控制电网电压和电网频率，而不是控制直流环节电压和无功电流。利用下垂特性，其它发电机组（

如柴油发电机)在弧岛电网中运行时,无需额外的通信连接即可实现稳定的电网运行。通过使用该功能模块, SINAMICS PCS 能够建立弧岛电网,对其进行操作,使其保持稳定(作为单一电网或与其它发电机组一起),并在需要时与外部电网同步。

运行模式“电网控制”的先决条件是直流环节电压由一个连接的发电机组(发电机逆变器、电池等)指定或控制。

W20在底部连接原水

来自供水装置的原水通常从上面送入换热器装置。使用选件 W20 时,换热器装置上的厂侧原水接头位于底部。管道系统由 V2A 不锈钢制成。

Y09特殊机柜面漆

SINAMICS PCS 标配喷漆颜色

RAL 7035。订货时,特殊颜色要用普通文字加以指定。可选择喷涂成任何 RAL 颜色。

如果还需要电缆编组空间选项(选件 M07),则其油漆颜色应与机柜相同。而塑料模件的颜色为 RAL 7035,不能漆成别的颜色。

Y31一行设备铭牌, 40 × 80 mm

树脂铭牌(白底黑字)用于标识 SINAMICS PCS。该铭牌贴在柜门上。

尺寸 H × W : 40 × 80 mm

订购时,铭牌内容必须以纯文本形式提供。

区域 1 : 多 9 个字符,字体大小为 10 mm

Y32二行设备铭牌, 40 × 180 mm

树脂铭牌(白底黑字)用于标识 SINAMICS PCS。该铭牌贴在柜门上。

尺寸 H × W : 40 × 180 mm

区域 1 : 多 9 个字符,字体大小为 10 mm 区域 2 : 多 9 个字符,字体大小为 10 mm 区域 3 : 多 20 个字符,字体大小为 10 mm

Y33四行标签,用于系统标识, 40 × 180 mm

树脂铭牌(白底黑字)用于标识 SINAMICS PCS。该铭牌贴在柜门上。

区域 1 : 多 9 个字符,字体大小为 10 mm 区域 2 : 多 20 个字符,字体大小为 6 mm 区域 3 : 多 20 个字符,字体大小为 6 mm 区域 4 : 多 20 个字符,字体大小为 6 mm 区域 5 : 多 20 个字符,字体大小为 6 mm