

# 西门子信号模块及扩展门代理商-浔之漫智控技术

产品名称	西门子信号模块及扩展门代理商-浔之漫智控技术
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:S7-1200/1500系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	13564949816 13564949816

## 产品详情

西门子信号模块及扩展门代理商-浔之漫智控技术

西门子信号模块及扩展门代理商-浔之漫智控技术

SINAMICS DC MASTER 始终是最佳选择:

对于不带励磁的装置(从 60A 额定直流电流或更高电流供电)

对于带有 1Q 励磁的装置(带有集成的续流电路)

对于具有 2Q 励磁的装置,可以主动降低电流实现快速的励磁电流变化,并集成了励磁过压保护装置(从 60A 额定直流电流或更高电流)

对于从额定 1500A 或更高电流供电的装置,还可以在 1Q 或 2Q 版本中选择具有 85A 额定励磁电流的版本,取代 40A 励磁供电。

另外,如果应用情况需要的话,当然还可以连接外部励磁电源装置。

24 V DC 电子装置电源

直流变频器的电子装置电源现有两种版本可用:

连接 230 V/400 V AC 的版本或

连接 24V 直流的版本(带有极性接反保护)

使用 24V 供电,可以简单的实现 UPS 功能——因此可以提高工厂或系统的可用性。

上图显示的是 24V 直流电源 SITOP smart。

电源部分与地隔离

装置内部的电源部分电压感应功能对于电子装置来说是悬空的(电气隔离)。

因此,在将来没有必要通过断开/连接电机电缆来测量直流电机的绝缘电阻。为了确保工厂和系统的安全,以及避免电机受到严重的损坏,必须强制性的对直流电机的绝缘电阻进行定期检查。

自由函数块和驱动器控制图

装置标配了足够数量的自由函数块可用于各种应用。可以自由的使用来自驱动器控制图(DCC)的自由函数块扩展功能范围。这使驱动器可以醉优化的使用特殊应用——无论是在技术上还是经济上。

使用 SINAMICS 组件可以扩展功能性

通过将 SINAMICS 的补充模块与 DRIVE-CliQ 接口(gaoji CUD)进行耦合可以获得附加的输入和输出。这样就提高了对工厂和系统进行工程设计时的灵活性,同时优化了成本。

可以进行单相连接

对于醉高 125A 和醉高 575 V 交流的装置,甚至在只通过两根导线供电时,装置的功能也全都完整可用。这意味着,例如当对一个单相连接的变频器进行更新时,无需对现有机器或工厂进行变更 - 而且经过更新的驱动系统可以集成到醉先进的通讯概念里(TIA)。

涂层 PCB 和镀镍铜母线

可以选择双喷带涂层的 PCB 和镀镍铜母线提高用于高污染等级和气候压力环境中的可靠性 - 也可以用于具有更高环境压力的情况。

工作温度范围宽

由于保存和运输允许的温度范围达到 -40 到 +70 ,所以使在高气候压力地区的应用更加简单。

SINAMICS DC MASTER 是西门子生产的新一代直流变频器。SINAMICS DC MASTER 简称为:SINAMICS DCM - 体现了新一代产品的优势。该产品把上一代 SIMOREG DC-MASTER 的优点与 SINAMICS 系列产品的优势结合在了一起。