

西门子模块代理商-岳阳市

产品名称	西门子模块代理商-岳阳市
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:模块 产地:德国
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

S7-300 MMC卡使用说明

MMC卡用于保存用户程序，可以掉电保持。

用户不能格式化MMC卡。只能是“复位”MMC卡，这会删除所有用户数据。按以下步骤进行：

è MMC卡插在CPU的插槽中。CPU要求整机复位(STOP LED灯慢闪烁)。

è 将模式转换开关扳到MRES位置，并在此位置保持(大约9秒)直到STOP LED灯持续亮。

è 在接下来的3秒钟内必须将转换开关松开回到STOP模式位置，并再次扳到MRES位置。STOP LED灯在删除过程中闪烁。

减速机助力国产工业机器人走向世界

这两年，随着中国科学技术的不断成熟，国产机器人也在不断的发展进步，越来越多的“中国制造”在萌芽，与国外工业机器人品牌展开竞争，迈开脚步，走出，拥抱世界。

报告称，2018年，中国工业机器人产量达到14.8万台，全球产量占比超过38%。到2020年，我国工业机器人年将达到15万台，保有量达到80万台。

当然，我们要看到国产机器人的发展，也要看到国产机器人的不足：其一，工业机器人密度不足。2018年，我国工业机器人密度仅为68台/万人，不及世界平均水平，仅为日、韩的三分之一；其二，国产市场占有率不高。目前，全球四大工业机器人发那科、安川、库卡和ABB均为国外品牌，占据53%的份额

；其三。核心零部件如高减速机、伺服电机、智能传感器、末端执行器等核心零部件仍有发展空间。

在工业机器人领域，要想获得长足的发展，其基础性器械的研究与发展，比如减速机。减速机是工业机器人的核心零部件之一，主要担负起工业机器人灵活性、操作性的重任。可以说，如果没有减速机，工业机器人的发展将会止步不前。

应用

对于除了利用这些继电器的监控功能外还需要将这些继电器连接至自动化层（以便快速、简单和无差错地提供当前测量值和/或进行远程参数设置）的机器设备，特别建议使用适用于 IO-Link 的 SIRIUS 监控继电器。

这些监控继电器可以减轻控制器的监控任务负荷，或者作为与控制器并行存在并与其相互独立的监控实体，可以提高过程或系统的可靠性。另外，由于取消了模拟量输入模块和 IO 模块，即使功能大大扩展，也能减小控制器的宽度。

如果 MMC 卡包含的数据对 CPU 无效，就只能对它进行复位。另外 MMC 卡只能由上述步骤初始化。如果 MMC 卡在以上描述的步骤完成后仍继续请求整机复位，则该卡有故障。

不要将 MMC 卡用于非 SIMATIC 产品并不要使用第三方设备格式化它。这可能覆写 MMC 卡的内部结构且无法恢复。这样会导致此 MMC 卡不能被 SIMATIC CPU 识别/接受并无法再在 SIMATIC 设备中使用。