

遵义西门子6RA7018-6DV62维修F001F004

产品名称	遵义西门子6RA7018-6DV62维修F001F004
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	300.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:6RA7018-6DV62 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951弄B205
联系电话	13621872316 13621872316

产品详情

遵义西门子6RA7018-6DV62维修F001F004:PROFIBUS-DP网络作为当前工业控制中广泛应用的网络标准与交直流调速系统以及PLC模块和人机界面共同构建了工业控制中的底层硬件系统。重点讨论了PROFIBUS-DP网络中6RA70直流调速器的通信方式以及参数设置在此基础上给出了S7-300PIC与6RA70直流调速器间基于PROFIBUS-DP网络的编程实现方法。后以单段辊压成型生产线为例,对整个系统进行了阐述。PROFIBUS协议特别适用于可编程控制器与现场级分散的VO设备之间的通信。PROFIBUS按令牌方式进行存取,即在一个逻辑环中,激活主站取得了在一个确定时间窗口的发送资格。在这个时间窗内,主站与其他主站或下一级主从过程中的从站进行通信。PROFIBUS-DP主要使用主从方式,主站周期性地与传动装置进行数据交换。

遵义西门子6RA7018-6DV62维修F001F004PROFIBUS-DP通信协议的数据电报结构分为协议头、网络数据和协议层。网络数据即可用数据结构,称之为参数过程数据对象PO(Parmeer Process dataObjecy,分成不同两部份且能用报文分别传送,包括参数区PKW和过程数据区PD参数部分(PW-参数识别值用于读、写参数值。过程数据(PZD部分包括控制字、设定值、状态字和实际值。6RA70直流调速器PROFIBUS-DP板(CBP2)共支持5种PPO类型。

遵义西门子6RA7018-6DV62维修F001F004PKW参数区如表1所示。PKE为参数标识;ND为变址;PWE为参数值。其中PPOB、PRO4这两种方式中HKW段不可选,即没有参数识别值。