

# 新乡 西门子拖拽电缆6XV1830-3EH10

产品名称	新乡 西门子拖拽电缆6XV1830-3EH10
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:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	157****1077 157****1077

## 产品详情

新乡 西门子拖拽电缆6XV1830-3EH10

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

料车制动停车段，当料车运行至高炉顶端时，限位开关发出停车命令，由PLC控制MM440完成停车。左、右料车运行速度曲线一致。 ，应选择相应的制动单元及制动电阻，使变频器直流回路的泵升电压UD保持在允许的范围内。

### 3) 控制与保护

料车卷扬调速系统是钢铁生产中的重要环节，拖动控制系统应保证安全可靠。同时，高炉炼铁生产现场环境较为恶劣，所以系统还应具有必要外部接线连接如图1-7所示。数字量输入端子分别为前连接器X2的2~9（DI+0.0~DI+0.7）、12~19（DI+1.0~DI+1.7），前连接器X1的22~29（DI+2.0~DI+2.7）；数字量输出端子分别为前连接器X2的22~29（DO+0.0~DO+0.7）、32~39（DO+1.0~DO+1.7）；模拟量输入端子分别为前连接器X1的2~13（A0~A3通道）、14~15（A4通道，铂电阻PT100测温输入）；模拟量输出端子分别为16~19（AO0~AO1）。的故障检测和诊断功能。3.PLC的选择

可编程序控制器选用西门子S7-300，这种型号的PLC具有

新乡 西门子拖拽电缆6XV1830-3EH10

计的性能特征，具备紧凑设计模块。由于使用了MMC存储数据和程序，系统免维护。电源模块为PS-307 2A，插入1号槽。CPU为CPU315-2DP（保留PROFIBUS-DP接口，为今后组成网络做准备），型号为6ES7 315-1AF03-0AB0，插入2号槽。数字输入模块选SM321 DI16×DC24V，型号为6ES7 321-1BH02-0AA0两块，一块插入4号槽内，地址范围为I0.0～I0.7及I1.0～I1.7，另一块插入5号槽内，地址范围为I4.0～I4.7及I5.0～I5.7。数字输出模块选SM322 DO16×DC24V/0.5A，型号为6ES7 322-1BH01-0AA0一块，插入6号槽内，地址范围为Q8.0～Q8.7及Q9.0～Q9.7。

（2）能够按照一定的速度曲线运行。

（3）调速范围广，一般调速范围为0.5～3.5m/s，目前料车大线速度可达3.8m/s。

（4）系统工作可靠。料车在进入曲线轨迹段和离开料坑时不能有高速冲击，终点位置能准确停车。

例如，某钢铁厂100m<sup>3</sup>的高炉，电动机容量为37kW、转速为740r/min、卷筒直径为500mm、总减速比为15.75、大钢绳速度为1.5m/s、料车全行程时间为40s、钢绳全行程为51m等。

料车运行分析：料车在斜桥上的运行分为启动、加速、稳定运行、减速、倾翻和制动共6个阶段了重料车的车厢自重。这样，上行或下行时，两个料车由一个卷扬机拖动，不但节省了拖动电动机的功率，而且当电动机运转时总有一个重料车上行，没有空过程映像输入/输出（I/Q）