

辽宁西门子PLC通讯电缆6XV1840-2AH10

产品名称	辽宁西门子PLC通讯电缆6XV1840-2AH10
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:PLC 西门子:代理商
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

辽宁西门子PLC通讯电缆6XV1840-2AH10

DP接头连接器在主链路可以有1、2、或4路差分数据对（巷道），每巷道可以在自定时器运行于162、270、或540MHz的基础上其原始码率为1.62、2.7或者5.4 Gbit/s。数据为8b/10b编码，即每8位的消息被编入10符号中。因此，解码后每通道的有效数据传输速率是1.296、2.16、4.32 Gbit/s（或者说是总量的80%）。

DP接头可用于同时传输音频和视频，这两项中每一项都可以在没有另外一项的基础上单传输。视频信号路径中每个颜色通道可以有6到16位，音频路径可以有多达8通道24位192 kHz的非压缩的PCM音频，或可以在音频流中封装压缩的音频格式。一个双向的、半双工的通道携带了主链接用的设备管理和设备控制数据，如VESAEDID、MCCS和DPMS标准。此外，该通信端口是能够运送双向USB信号。

DP接头是个依赖数据包化数据传输技术的显示通信端口，这种数据包化传输技术可以在以太网、USB和PCI Express等技术中找到。它既可以用于内部显示连接，也可以用于外部的显示连接。与过去的标准需要在每个输出端的差分对里面固定传输定时器信号不同的是，DisplayPort协议是基于小的数据报文被称为微报文，这种微报文可以将定时器信号嵌入在数据流中。其优点是较少的引脚数，就可以实现更高的分辨率。数据报文的应用也允许使用DisplayPort可扩展，这就意味着随着时间的推移，物理通信端口本身不需要显著的变化就可以增加额外的功能了。

DP接头1.0版本

2006年5月发布。带宽10.8Gbps。DisplayPort 1.0的传输速度是8.Gbit/s，长度是2米。已经废弃。