

**SIEMENS**

## **LD 相关文档文档列表**

LD product documents' list

**Single FAQ**

**Edition (2014 年 2 月)**

**关键词** S120, 6SE70, 6RA70, 6RA80, Drive ES, Drive monitor, 电机, 文档列表

**Key Words** S120, 6SE70, 6RA70, 6RA80, Drive ES, Drive monitor, Motor, Document  
List

目 录

1 样本列表 .....	4
2 手册列表 .....	5
3. 常问问题和应用指南列表.....	9
4. 视频列表 .....	19

本文主要总结了大型传动相关的文档列表，按照产品分类，供客户方便查找。产品类型包括：SINAMICS S120, Masterdrives(6SE70),SIMOREG DC Master(6RA70),SINAMICS DCM(6RA80),6SG70,电机以及软件 Drive ES, Drivemonitor, STARTER 等。

## 1 样本列表

表 1 样本列表

产品	样本名称	链接
MM420	<a href="#">micromaster 420/430/440 变频器 0.12kW 至 250kW 产品样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2475">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2475</a>
MM430	<a href="#">micromaster 420/430/440 变频器 0.12kW 至 250kW 产品样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2475">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2475</a>
MM440	<a href="#">micromaster 420/430/440 变频器 0.12kW 至 250kW 产品样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2475">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2475</a>
G120	<a href="#">SINAMICS G120 变频器 0.37kW 至 250kW</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2480">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2480</a>
G120C	<a href="#">Sinamics G120C 样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6035">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6035</a>
G120P	<a href="#">Sinamics G120P 样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6778">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6778</a>
G110	<a href="#">SINAMICS G110 产品样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2478">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2478</a>
V10	<a href="#">SINAMICS V10 变频器 产品样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3196">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3196</a>
V20	<a href="#">MC Sinamics V20 样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6723">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6723</a>
V50	<a href="#">SINAMICS V50 产品样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4510">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4510</a>
G130	<a href="#">Sinamics G130/G150/S120 产品目录</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6202">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6202</a>
G150	<a href="#">Sinamics G130/G150/S120 产品目录</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6202">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6202</a>
S120	<a href="#">高性能多机传动系统 SINAMICS S120 变频调速装置和变频调速柜</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4149">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4149</a>
S120	<a href="#">Sinamics S120 系统 产品目录</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6644">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6644</a>
运动控制系统	<a href="#">运动控制系统</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4042">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4042</a>
SIMOTION, S120, 电机	<a href="#">MOTION Control: SIMOTION, SINAMICS S120 and motors for production machines</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6085">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6085</a>
6RA80	<a href="#">SINAMICS DCM 直流调速装置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6446">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6446</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES VC 三相交流传动系统电压源型变频调速</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6203">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6203</a>
6SE70 MC	<a href="#">SIMOVERT Masterdrives MC 单轴与多轴驱动 0.5-250KW</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2286">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2286</a>
6RA70	<a href="#">SIMOREG 全数字直流调速装置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5931">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5931</a>
6RM70 电机	<a href="#">SIMOREG DC-MASTER 6RM70 全数字直流调速柜</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6204">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6204</a>
	<a href="#">低压电动机效率增强型系列</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage</a>

贝得电机	<a href="#">贝得低压电机</a>	<a href="#">ge.aspx?Id=2476</a>
A-Compact Plus 电机	<a href="#">A-Compact Plus 标准高压三相异步电动机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4386</a>
1LG0 电机	<a href="#">1LG0 低压交流异步电动机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5800</a>
1LE1 电机	<a href="#">IEC 鼠笼式电动机-全新一代 1LE1 机座号 100-160</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2479</a>
N-Compact, H-Compact 电机	<a href="#">N-Compact, H-Compact 大功率变频异步电动机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4183</a>
SIMOTICS GP 1LE0002 电机	<a href="#">SIMOTICS GP 1LE0002 变频调速三相异步电动机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6200</a>
SIMOTICS 1LE0001 电机	<a href="#">SIMOTICS 1LE0001 高效低压交流异步电动机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6544</a>
高压笼型异步电动机	<a href="#">高压笼型异步电动机 Synchronous and Asynchronous Servo Motors for SIMOVERT MASTERDRIVES</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6075</a>
伺服电机	<a href="#">西门子公司常用电机简明样本</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5932</a>
伺服电机	<a href="#">西门子全新智能型大功率光伏逆变单元</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6086</a>
光伏逆变单元	<a href="#">元</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6663</a>
		<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6503</a>

## 2 手册列表

表 2 手册列表

产品型号	样本名称	链接
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 使用大全 V3.4</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7410</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 增强型变频器说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2176</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 书本型变频器说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2177</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 装机装柜型变频器说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2178</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 增强型逆变器说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2179</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 书本型逆变器说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2180</a>
6SE70 选件	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES 6SE70 装机装柜型逆变器说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2181</a>
6SE70 选件	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES SBM 绝对值编码器接口板说明书</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2182</a>

6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2183">SIMOVERT MASTERDRIVES SLB 通讯板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2183">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2183</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2184">SIMOVERT MASTERDRIVES CBP/CBP2 通讯板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2184">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2184</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2185">SIMOVERT MASTERDRIVES VSB 电压识别板的说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2185">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2185</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2186">SIMOVERT MASTERDRIVES EB1 扩展板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2186">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2186</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2187">SIMOVERT MASTERDRIVES SCB2 通讯板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2187">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2187</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2188">SIMOVERT MASTERDRIVES SLP 脉冲发生器说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2188">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2188</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2189">SIMOVERT MASTERDRIVES SLS 开关说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2189">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2189</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2190">SIMOVERT MASTERDRIVES TSY 同步板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2190">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2190</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2191">SIMOVERT MASTERDRIVES SBP 脉冲编码器说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2191">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2191</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2192">SIMOVERT MASTERDRIVES SBR 旋转编码器接口板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2192">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2192</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2193">SIMOVERT MASTERDRIVES EB2 扩展板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2193">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2193</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2194">SIMOVERT MASTERDRIVES DTI 数字量接口板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2194">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2194</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2195">SIMOVERT MASTERDRIVES SCB1 通讯板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2195">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2195</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2196">SIMOVERT MASTERDRIVES OP1S 手操器说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2196">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2196</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2197">SIMOVERT MASTERDRIVES CBL 通讯板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2197">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2197</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2198">SIMOVERT MASTERDRIVES SLE / SLE-DP 编码器接口板</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2198">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2198</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2199">SIMOVERT MASTERDRIVES CBD 通讯板说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2199">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2199</a>
6SE70 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2200">SIMOVERT MASTERDRIVES SSB 安全停车选件说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2200">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2200</a>
6SE70 MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2275">SIMOVERT MASTERDRIVES MC V2.4 版本说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2275">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2275</a>
6SE70 MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2276">SIMOVERT MASTERDRIVES MC 书本型 DC-AC</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2276">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2276</a>
6SE70 MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2277">SIMOVERT MASTERDRIVES MC 书本型 AC-AC</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2277">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2277</a>
6SE70 MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2278">SIMOVERT MASTERDRIVES MC 增强型 DC-AC</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2278">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2278</a>
6SE70 MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2279">SIMOVERT MASTERDRIVES MC 增强型 AC-AC</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2279">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2279</a>
6SE70 MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2280">SIMOVERT MASTERDRIVES MC 装机装柜型 DC-AC</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2280">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2280</a>

6SE70 MC	<a href="#">SIMOVERT MASTERDRIVES MC 装机装柜型 AC-AC</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2281">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2281</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 矢量控制使用大全, 版本 VC34 (上册)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6900">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6900</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 矢量控制使用大全, 版本 VC34 (下册)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6901">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6901</a>
6RA70	<a href="#">SIMOREG DC Master 6RA70 系列 V3.1 全数字直流调速装置英文说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2201">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=2201</a>
6RA70	<a href="#">SIMOREG DC Master 6RA70 系列 V3.1 全数字直流调速装置中文说明书</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=3845">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=3845</a>
S120	<a href="#">S120 发电系统手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5981">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5981</a>
S120	<a href="#">S120 矢量控制使用大全 (主要用于钻机行业) v1.0 上册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6847">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6847</a>
S120	<a href="#">S120 矢量控制使用大全 (主要用于钻机行业) v1.0 下册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6847">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6847</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 控制单元和扩展系统组件手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6480">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6480</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 书本型功率单元</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6482">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6482</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 装机装柜型功率单元</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6483">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6483</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 交流驱动器</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6481">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6481</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 Combi 设备手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6479">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6479</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120/S150 List Manual</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6485">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6485</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 调试手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4390">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=4390</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 驱动功能手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6596">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6596</a>
S120	<a href="#">S120 自由功能块</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6484">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6484</a>
S120	<a href="#">SINAMICS/SIMOTION DCC 标准块描述</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6589">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6589</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 变频调速柜</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6895">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6895</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 水冷装机装柜型功率单元</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6896">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6896</a>
S120/S150	<a href="#">SINAMICS S120/S150 参数手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6229">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6229</a>
S120	<a href="#">SINAMICS G130, G150, S120 装机装柜型, S120 变频柜, S150 Safety Integrated, 固件版本 4.5</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6897">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6897</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 入门指南</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7313">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7313</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 功能手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7315">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7315</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 调试指南</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7314">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7314</a>

S120	<a href="#">SINAMICS S120 驱动功能手册 (基于 V4.6)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7112">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7112</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120/S150(基于 V4.6 参数手册)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7304">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7304</a>
S120	<a href="#">S120 公共直流母线传动系统</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7133">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7133</a>
S150	<a href="#">SINAMICS S150 变频调速柜 75 kW - 1200 kW,控制版本 V4.5</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7127">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=7127</a>
6SG70	<a href="#">6SG70 系列 20 kW ~ 500 kW 选型样本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5917">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5917</a>
电机	<a href="#">防爆电机 紧凑型 SIMOTICS XP 1LA5/6/7/9 1MA6/7,1MB1,1MJ6,1LG4/6 精简版操作说明</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6595">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6595</a>
电机	<a href="#">低压三相电动机</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=3640">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=3640</a>
电机	<a href="#">防爆电机操作说明 紧凑型</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6595">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6595</a>
1FK7	<a href="#">操作说明 同步电机 1FK7</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5106">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=5106</a>
1FT6	<a href="#">1FT6 选型手册 1204</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6423">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6423</a>
1FT7	<a href="#">1FT7 操作手册 0511</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6424">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6424</a>
1FT7	<a href="#">1FT7 选型手册 0711</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6425">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6425</a>
1FW3	<a href="#">1FW3 操作说明 0809</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6426">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6426</a>
1FW3	<a href="#">1FW3 选型手册 0809</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6427">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6427</a>
1PH4	<a href="#">1PH4 操作手册 0510</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6429">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6429</a>
1PH4	<a href="#">1PH4 选型手册 0808</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6431">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6431</a>
1PH7	<a href="#">1PH7 操作手册 1108</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6432">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6432</a>
1PH7	<a href="#">1PH7 选型手册(生产机械) 0507</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6434">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6434</a>
1PM4_PM6	<a href="#">1PM4 PM6 选型手册 0408</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6440">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6440</a>
1FK7	<a href="#">1FK7 G2 选型手册 1011_chs</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6443">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6443</a>
1PH8	<a href="#">SIMOTICS 1PH8 主电机选型手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6438">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6438</a>
1PH8	<a href="#">1PH8 异/同步电机选型手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6703">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6703</a>
1FN6	<a href="#">SINAMICS 驱动技术 1FN6 系列电机 选型手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6594">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6594</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM, 参数手册, 固件版本 1.3 (基于 4.4)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6893">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6893</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 直流变频器, 操作说明, 软件版本 1.3</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6892">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6892</a>



DCM SINAMICS DCM, 直流变频器控制模块, 操作说明, 版本 1.3

<http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?Id=6894>

### 3. 常问问题和应用指南列表

表 3 常问问题和应用指南

产品型号	样本名称	链接
6SE70 VC	<a href="#">Masterdrives 驱动装置对辅助电源的要求</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3615">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3615</a>
6SE70 VC	<a href="#">MASTERDRIVE 系列变频器所允许的最长电机电缆长度是多少?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1404">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1404</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC 模拟量输出标定?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1408">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1408</a>
6SE70 VC	<a href="#">模拟量输入断线的监控</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1443">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1443</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC 模拟量输入输出通道的标定</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2601">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2601</a>
6SE70 VC	<a href="#">为什么不能用 P651-P654 将输入输出端口设置成输出?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1409">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1409</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC 的数字量输入输出的设置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1449">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1449</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC 中自由功能块的激活</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1440">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1440</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 控制板的更换问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1473">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1473</a>
6SE70 VC	<a href="#">MASTERDRIVES 或 DC MASTER 连接器和百分数的对应关系</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1451">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1451</a>
6SE70 VC	<a href="#">MasterDrive 编码器故障时从速度控制方式切换到 SLVC 方式</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1452">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1452</a>
6SE70 VC	<a href="#">MasterDrive 如何切换参数组</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1460">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1460</a>
6SE70 VC	<a href="#">变频器的启停控制基本实现方法</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1461">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1461</a>
6SE70 VC	<a href="#">如何在 6SE70 中设置密码</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1521">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1521</a>
6SE70 VC	<a href="#">在 6SE70 中怎样设置抱闸控制?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1586">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1586</a>
6SE70 VC	<a href="#">变频器的脉冲频率是否会影响变频器的输出功率</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1441">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1441</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC 能识别的脉冲编码器的极限频率?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1398">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1398</a>
6SE70 VC	<a href="#">装机装柜型并联装置补充说明手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6417">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6417</a>
6SE70 VC	<a href="#">使用 MasterDrive 直流母线时注意的问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1498">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1498</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 样本中刀熔开关耐压值的解释</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1499">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1499</a>

6SE70 VC	<a href="#">变频器的输出电抗器与输出滤波器的区别 (更新版)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1528">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1528</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 怎样选择输出电抗器</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2594">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2594</a>
6SE70 VC	<a href="#">直流母线和逆变器之间中间回路元件的连接</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3392">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3392</a>
6SE70 VC	<a href="#">什么时候需要使用续流二极管?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1410">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1410</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC 和 VC plus 用 OP1S 下载参数</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1524">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1524</a>
6SE70 VC	<a href="#">OP1S 作为远程控制装置,允许的连接的 电缆长度为多少米?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1401">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1401</a>
6SE70 VC	<a href="#">如何进行故障屏蔽?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1399">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1399</a>
6SE70 VC	<a href="#">MASTERDRIVES 如何确定故障时间</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1405">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1405</a>
6SE70 VC	<a href="#">MASTERDRIVES "F002" 故障</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1445">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1445</a>
6SE70 VC	<a href="#">Master Drive 中 F008 故障分析</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2610">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2610</a>
6SE70 VC	<a href="#">MASTERDRIVES 预充电电阻损坏原因 分析</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6675">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6675</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC、CUMC 的 DP/USS 通讯中双字 和单字的连接问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3160">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3160</a>
6SE70 VC	<a href="#">为什么 Masterdrives CUCV 参数 P653 不能被修改</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3186">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3186</a>
6SE70 VC	<a href="#">MASTERDRIVES VC 中, 怎样才能修改 参数 P383.2?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3242">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3242</a>
6SE70 VC	<a href="#">参数 Pxxx.B 或 Uxxx.B 不能被设置成 12 的原因</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2705">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2705</a>
6SE70 VC	<a href="#">CUVC V3.3 的参数下载到 V3.4 的 CUVC 后, trace 功能不工作</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2609">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2609</a>
6SE70 VC	<a href="#">如何将 RAM 中的参数存到 EEPROM 中?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1403">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1403</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 主从控制的应用</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1297">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1297</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 就地远程切换步骤</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5883">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5883</a>
6SE70 VC	<a href="#">如何上传和下载 T400 标准工艺软件参数 在 MasterDrive VC 中如何计算电机编码器 的位置实际值</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3564">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3564</a>
6SE70 VC	<a href="#">为什么矢量控制(CUVC)变频器在转矩控 制时用 OFF1 不能停机?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1402">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1402</a>
6SE70 VC	<a href="#">6SE70 中的选件目录</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1587">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1587</a>
6SE70 VC	<a href="#">新旧版本 MasterDrive 制动单元有何差异</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5909">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5909</a>
6SE70 VC	<a href="#">新旧版本数字测速机接口板 DTI 有何差异</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6011">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6011</a>

6SE70 VC	<a href="#">如何禁止 Masterdrive 中已激活的选件板</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5946">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5946</a>
6SE70 VC	<a href="#">在 MasterDrive VC 装置中如何选择安全停车 K80 选件</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=2605">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=2605</a>
6SE70 VC	<a href="#">矢量控制装置中哪个 CBP 板是第二块通讯板</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1442">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1442</a>
6SE70 VC	<a href="#">怎样通过 DP 通讯获得 6SE70 和 6RA70 装置的内部数据</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5027">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5027</a>
6SE70 VC	<a href="#">在 CUR 中 CBP 通讯板的使用</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1444">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1444</a>
6SE70 VC	<a href="#">S7-200 与 6SE70 之间的 USS 通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1493">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1493</a>
6SE70 VC	<a href="#">SIMOLINK 通讯光纤电缆选型</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3389">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3389</a>
6SE70 VC	<a href="#">如何将模拟输出 1 设置为电流信号</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1396">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1396</a>
6SE70 VC	<a href="#">故障信息处理"F008"</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1433">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1433</a>
6SE70 VC	<a href="#">故障时间的确定</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1434">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1434</a>
6SE70 VC	<a href="#">如何解决驱动调试软件安装过程中反复提示重新启动的问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=2595">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=2595</a>
6SE70 VC	<a href="#">怎样用 PKW (参数区) 方式读写参数</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=2613">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=2613</a>
6SE70 VC	<a href="#">CBP2 V2.10 为什么不支持 DS47 非周期通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4124">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4124</a>
6SE70 MC	<a href="#">MasterDrives CUMC 中 F01 软件的 PIN 码订货方法</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3779">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3779</a>
6SE70 MC	<a href="#">如何改变 CUMC 驱动电机的方向</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5947">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5947</a>
6SE70 MC	<a href="#">如何改变 CUMC 定位系统的实际位置方向</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5948">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=5948</a>
6SE70 MC	<a href="#">如何激活 CUMC 的 F01 功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3387">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3387</a>
6SE70 MC	<a href="#">MC 伺服控制器简明调试</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4146">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4146</a>
6SE70 MC	<a href="#">F01 工艺控制软件包简明调试</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4147">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4147</a>
6SE70 MC	<a href="#">CUMC 基本定位功能简明调试</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4148">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=4148</a>
6SE70 MC	<a href="#">CUMC Firmware 的更新 (DOS)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1438">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1438</a>
6SE70 MC	<a href="#">CUMC Firmware 的更新 (WIN)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1439">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1439</a>
6SE70 MC	<a href="#">CUMC 驱动西门子标准同步电机应如何接线</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3388">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3388</a>
6SE70 MC	<a href="#">CUMC 的速度控制模式的参数设置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3159">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3159</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 调试步骤</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3873">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=3873</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 主从控制的应用</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1296">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessages.aspx?ID=1296</a>

6RA70	<a href="#">6RA70 系列 12 脉动串联连接的应用</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6416">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6416</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 的 3 种功率扩展方式</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3797">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3797</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 零速给定时电机缓慢转动的应对方法</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1450">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1450</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 参数标定</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5030">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5030</a>
6RA70	<a href="#">S7-200 与 6RA70 之间的 USS 通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1492">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1492</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 故障诊断</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3890">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3890</a>
6RA70	<a href="#">在 DriveMonitor 中如何添加 3.2 版本的 6RA70</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3531">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3531</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 直流调速装置的安全停车 (E-Stop)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3532">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3532</a>
6RA70	<a href="#">SIMOREG 整流器与 PC 机的连接电缆</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3447">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3447</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 就地远程切换步骤</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5885">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5885</a>
6RA70	<a href="#">在频繁执行点动命令时如何控制 6RA70 主接触器的通断</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3800">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3800</a>
6RA70	<a href="#">如何处理 SIMOREG 6RA70 的 F030 故障</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6331">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6331</a>
6RA70	<a href="#">对于 12 脉动系统, 如何计算电枢阻抗和感抗</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=692">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=692</a>
6RA70	<a href="#">对于 6RA70 DC-MASTER 和 SIMOREG CM, 使用同一个整流变压器能够同时运行几个 12 脉动系统</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=697">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=697</a>
6RA70	<a href="#">6RA70 带串联或并联的电机时须注意哪些事项?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=917">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=917</a>
6RA70	<a href="#">有哪些用于故障确认的方法?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=918">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=918</a>
6RA70	<a href="#">SIMOREG 直流驱动器带大电感负载时, 如何计算电感以及所需的附加 Alpha W 的脉冲数</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=920">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=920</a>
6RA70	<a href="#">如何在 6RA70 上运行一个串绕电动机</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=921">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=921</a>
6RA70	<a href="#">对于 12 脉动系统, 如何计算电枢阻抗和感抗</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=692">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=692</a>
6RA70	<a href="#">对于 6RA70 DC-MASTER 和 SIMOREG CM, 使用同一个整流变压器能够同时运行几个 12 脉动系统</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=692">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=692</a>
6RA28	<a href="#">6RA28 怎样控制励磁</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1467">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1467</a>
6RA28	<a href="#">如何处理 6RA28 在零速下慢速爬行的问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2596">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2596</a>
PATH Plus	<a href="#">PATH Plus 软件如何实现网侧谐波的计算</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1305">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1305</a>

Drive ES	<a href="#">DriveES 软件的简易使用指南</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1262">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1262</a>
Drive ES	<a href="#">如何在 STEP7 环境中调试变频器</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6231">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6231</a>
Drive-ES	<a href="#">DriveES 软件的简易使用指南</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1262">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1262</a>
Drive Monitor	<a href="#">Drivemonitor 软件的使用指南</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1263">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1263</a>
Drive Monitor	<a href="#">DriveMonitor 的安装语言</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1437">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1437</a>
Drive Monitor	<a href="#">USB 转换到 RS232</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2600">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2600</a>
Drive Monitor	<a href="#">怎样解决在安装 drivemonitor 过程中重启系统的问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1522">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1522</a>
Drive Monitor	<a href="#">驱动调试软件的安装问题</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1523">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1523</a>
Drive Monitor	<a href="#">怎样在 DriveMonitor 设置参数和使用 TRACE 功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=645">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=645</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 CF 卡介绍与选型</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4459">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4459</a>
S120	<a href="#">S120 死区功能块的相关内容</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6870">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6870</a>
S120	<a href="#">STARTER 中如何比较不同测量中的曲线</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6489">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6489</a>
S120	<a href="#">S120 增加新电机参数组需改变脉冲频率</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6871">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6871</a>
S120	<a href="#">如何使用 SINAMICS S120 变频器的扩展抱闸功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6886">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6886</a>
S120	<a href="#">转矩限幅的 3 种设置方式</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6953">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6953</a>
S120	<a href="#">如何连接电机模块至带电直流母线</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6924">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6924</a>
S120	<a href="#">如何实现 S120 主从控制方案</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6930">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6930</a>
S120	<a href="#">整流单元介绍</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3617">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3617</a>
S120	<a href="#">Sinamics 整流模块谐波分析</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2620">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2620</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 书本型进线模块预充电回路和接线方式介绍</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6168">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6168</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 装机柜型进线模块预充电回路和接线方式介绍</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6212">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6212</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 大功率整流回馈单元 SLM 进线断路器的联锁控制</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4476">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4476</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 整流单元混合并联时的控制时序</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6340">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6340</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 DRIVE CLiQ 电缆的最大允许长度</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6412">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6412</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 书本型模块 24V 端子适配器和直流母线适配器的选型与使用</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4530">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4530</a>
S120	<a href="#">SINAMICS, MICROMASTER 选型配置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4530">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4530</a>

	<a href="#">软件 Sizer 使用入门</a>	<a href="#">sage.aspx?ID=3780</a>
S120	<a href="#">Webworkshop Sizer 软件的使用</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3369</a>
S120	<a href="#">Sizer 软件安装问题</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4132</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 基本组态</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3140</a>
S120	<a href="#">S120 项目配置过程演示</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1302</a>
S120	<a href="#">S120 驱动第三方伺服电机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1303</a>
S120	<a href="#">S120 驱动感应电机</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1304</a>
S120	<a href="#">S120"调试"功能介绍</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3285</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 调试手册</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3960</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 中如何配置 DMC20?</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5991</a>
S120	<a href="#">如何配置 S120 双轴电机模块 DMM 拓扑结构</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6691</a>
S120	<a href="#">DCC SINAMICS 使用指南</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3796</a>
S120	<a href="#">S120 授权</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3232</a>
S120	<a href="#">Sinamics S120 通讯功能介绍</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3362</a>
S120	<a href="#">SINAMICS Profidrive 入门介绍</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1290</a>
S120	<a href="#">如何设置 CU320-2 DP 的 PROFIBUS 地址</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5943</a>
S120	<a href="#">如何安装使用 SINAMICS S120 的 GSD 文件</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5996</a>
S120	<a href="#">S7-300/400 与 SINAMICS G150 之间的 PROFIBUS DP 通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4117</a>
S120	<a href="#">通过 DP 总线实现 S7-300/400 与 SINAMICS S120 通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1287</a>
S120	<a href="#">通过 PROFINET 实现 S7-300/400 与 SINAMICS S120 通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1374</a>
S120	<a href="#">通过 PROFIBUS DP 实现 S7-1200 与 SINAMICS S120 通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6701</a>
S120	<a href="#">通过 PROFINET 实现 S7-1200 与 SINAMICS S120 通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6254</a>
S120	<a href="#">在 CU320 上实现 PROFINET IO 和 PROFIBUS DP 的并行通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2623</a>
S120	<a href="#">为什么 SINAMICS S120 无法接收 PLC 发送的控制字 PZD1</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4527</a>
S120	<a href="#">如何通过 SINAMICS Link 实现 CU320 间的通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5830</a>
S120	<a href="#">怎样为扩展 S120 通讯报文</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4133</a>

S120	<a href="#">S120 通过 111 报文来实现 Basic Position 功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4063">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4063</a>
S120	<a href="#">S150 Servo 方式选择自由报文后端子无法启动</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4290">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4290</a>
S120	<a href="#">如何实现 AOP30 与驱动装置之间的时钟同步功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4099">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4099</a>
S120	<a href="#">如何实现 S120 与 S7 CPU 的时钟同步</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4460">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4460</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 与 S7 200 及 HMI 的通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1301">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1301</a>
S120	<a href="#">如何通过 WinccFlexible 实现屏与 S120 通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4098">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4098</a>
S120	<a href="#">如何实现 HMI 控制 S120 时的通信状态监视</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6700">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6700</a>
S120	<a href="#">如何在 HMI 设备上显示 SINAMICS S120 的故障报警信息</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6082">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6082</a>
S120	<a href="#">SIMATIC 和 SINAMICS S120 之间的 PROFINET IRT 通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6680">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6680</a>
S120	<a href="#">SIMOTION 通过 PN 与 CU320 IRT 通讯, 当实际拓扑与配置拓扑不同时会出现什么报警</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4486">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4486</a>
S120	<a href="#">如何使用 PC Adapter 连接 CU320</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4526">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4526</a>
S120	<a href="#">PG/PC 与 S120 的连接</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5891">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5891</a>
S120	<a href="#">没有 CU 的情况下, 如何将 STARTER 中的 SINAMICS 项目下载到 CF 卡</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4135">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4135</a>
S120	<a href="#">如何在 STARTER 软件中插入脚本</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5780">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5780</a>
S120	<a href="#">离线方式下使用 Trace 功能记录 SINAMICS 驱动数据的方法</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6667">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6667</a>
S120	<a href="#">怎样解决 STARTER 软件安装过程中反复提示需要插入 CD 2 的问题?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3124">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3124</a>
S120	<a href="#">怎样解决在安装 SCOUT V4.1.2.0 之后无法使用 DCC 的问题?</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3126">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=3126</a>
S120	<a href="#">STARTER 软件 (S120) 简易使用手册</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1379">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=1379</a>
S120	<a href="#">如何在 STARTER 中保存或导出 Trace 图形和波特图</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6521">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=6521</a>
S120	<a href="#">如何用 SCOUT 中打开在不同区域语言下创建的项目</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4525">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4525</a>
S120	<a href="#">如何重置 Scout 工具栏</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4322">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=4322</a>
S120	<a href="#">S120 怎样实现在 BOP20 直接显示输出频率</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5958">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5958</a>
S120	<a href="#">BOP20 使用说明</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2622">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=2622</a>
S120	<a href="#">BOP20 调试 CU310 步骤</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5032">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5032</a>
S120	<a href="#">怎样通过 AOP30/BOP20 激活</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5032">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?ID=5032</a>

	<a href="#">SINAMICS G150 和 S120 的自由功能块?</a>	<a href="#">sage.aspx?ID=3153</a>
S120	<a href="#">怎样通过 AOP30/BOP20 添加驱动数据组 (DDS) 和电机数据组 (MDS)?</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3154</a>
S120	<a href="#">无论 P003 如何设置, AOP30 上仅显示 1 级参数</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3381</a>
S120	<a href="#">操作面板 AOP30 使用说明</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5859</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 系统中的编码器转换模块介绍</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6684</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 能记住增量编码器的实际位置吗?</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4113</a>
S120	<a href="#">S120 如何读取编码器的实际脉冲数</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2597</a>
S120	<a href="#">编码器信号扩展监控功能</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6732</a>
S120	<a href="#">西门子驱动编码器介绍</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2619</a>
S120	<a href="#">如何通过参数执行绝对值编码器的校准</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3766</a>
S120	<a href="#">S120 故障/报警信息的配置</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3801</a>
S120	<a href="#">S120 的基本定位功能</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1300</a>
S120	<a href="#">如何使用 S120 参数组切换功能</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5028</a>
S120	<a href="#">如何使用专有技术保护功能</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6724</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 位置跟踪功能的使用</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6167</a>
S120	<a href="#">如何改变 S120 驱动电机的方向</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5949</a>
S120	<a href="#">怎样激活 Sinamics 系列变频器的控制器 CU320 自由功能块</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1511</a>
S120	<a href="#">怎样使用 SINAMICS 自由功能块</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3956</a>
S120	<a href="#">关于速度附加给定的斜坡下降时间设定</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4289</a>
S120	<a href="#">S120 简单抱闸控制</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6502</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 变频器可否在 V/F 控制方式下实现一拖多</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5152</a>
S120	<a href="#">如何更换 SINAMICS S120 组件</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=2607</a>
S120	<a href="#">S120 的冷却风扇控制</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3332</a>
S120	<a href="#">通过起动及停止按钮实现 S120 驱动装置的控制</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4134</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 中如何配置电机温度信号</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6080</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 中如何快速复位所有</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes</a>



	<a href="#">BICO 参数互联</a>	<a href="#">sage.aspx?ID=6081</a>
S120	<a href="#">如何将 SINAMICS S120 设置成为可调电压源?</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4531</a>
S120	<a href="#">怎样设定 SINAMICS G150/G130/S120 (装机装柜型) 变频器参数, 用于激活与制动模块有关的外部故障</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4525</a>
S120	<a href="#">怎样同时复位 S120 中不同对象的故障</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5957</a>
S120	<a href="#">当模拟量输入信号断线, SINAMICS S120/S150/G150/G130 可以保持原速度正常运行</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5112</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 项目无法正常下载</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6131</a>
S120	<a href="#">当并联电机模块中一个损坏该如何解决</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6692</a>
S120	<a href="#">S120 项目中的综合故障指示</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6713</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 固件升级步骤</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4477</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 CU320 项目升级成 CU320-2DP 的步骤</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4478</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 控制单元 CU320-2 DP 连接设备兼容性</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5031</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S110/S120, PM340: 电源故障时的快速停车</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7533</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S: S120 - 计算部分负载下的变频器损耗 (AP12)</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7521</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 基本定位中的监视功能</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7496</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120:通过 web 服务器访问参数的要点</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7484</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 变频调速柜, 设置输出断路器 (选件 L34)</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7452</a>
S120	<a href="#">S120 的本地/远程控制</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7391</a>
S120	<a href="#">特定故障触发 S120 离线 Trace</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7369</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120: CU320-2 DP, 带安全报文(30 报文)的 12 轴 U/f 控制无法完成硬件组态</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7293</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 存储器结构及相关操作</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7235</a>
S120	<a href="#">SIMATIC S7 300 Technology CPU 控制 SINAMICS S120 使用入门</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7212</a>
S120	<a href="#">通过 PROFINET 实现 S7-1200 与 CU310-2PN S120 通讯</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6926</a>
S120	<a href="#">SINAMICS G and SINAMICS S: 解决斜坡时间问题的提示及技巧</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7441</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120, SMC40: 使用 ECN125 和 SMC40 时的 DRIVE-CLIQ 故障</a>	<a href="#">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7534</a>

S120	<a href="#">SINAMICS, 传感器模块柜 SMC40: 测量系统</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7294">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7294</a>
S120	<a href="#">Trace 的不同触发类型</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7497">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7497</a>
S120	<a href="#">西门子驱动 SIZER: 怎样算出外部转动惯量与电机转动惯量之比</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7483">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7483</a>
S120	<a href="#">SINAMICS, STARTER: 没有显示出某些参数</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7273">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7273</a>
S120	<a href="#">SINAMICS, STARTER: 项目向导里的驱动分布</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7166">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7166</a>
S120	<a href="#">SIMOTION SCOUT: 关于版本和升级授权的说明</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7352">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7352</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 简明调试指南</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6645">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6645</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 如何使用第二块 CUD</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6681">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6681</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 存储卡的功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6682">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6682</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 软件版本如何升级</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6657">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6657</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 编码器数据组的配置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6898">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6898</a>
DCM	<a href="#">在 STARTER 中, 如何使用 Advanced CUD 替代 Standard CUD</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6537">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6537</a>
DCM	<a href="#">如何监视速度给定值和实际值 (nset = nact)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=915">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=915</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM DCC 功能介绍</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7024">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7024</a>
DCM	<a href="#">在 SINAMICS DCM 上使用交流测速机</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7556">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7556</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 固件版本 V1.4 的新功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7475">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7475</a>
DCM	<a href="#">提升应用中的抱闸控制(适用于 SIMOREG DC-Master, 6RA70 和 SINAMICS DCM, 6RA80)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7319">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7319</a>
电机	<a href="#">西门子标准电机简介</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4097">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4097</a>
电机	<a href="#">如何计算电机绕组温升</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3127">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3127</a>
电机	<a href="#">标准电机特殊订货号 X66 的含义</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3286">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=3286</a>
电机	<a href="#">如何使用 CAD Creator 工具生成伺服电机的尺寸图</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5993">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5993</a>
电机	<a href="#">如何通过 DT configurator 生成标准电机的参数表及尺寸图</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5995">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=5995</a>
电机	<a href="#">如何查询标准低压异步电机的选件信息</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4333">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=4333</a>
电机	<a href="#">三相感应电机的平衡意味着什么</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=722">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=722</a>
电机	<a href="#">在哪里可以找到关于旋转电力机械防护等级的信息</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=725">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=725</a>

电机	<a href="#">西门子技术论坛电机版区精华帖索引</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6033">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6033</a>
中压	<a href="#">中压产品的定位与选择</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6704">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=6704</a>
GM150	<a href="#">在 SINAMICS GM150 中，如何正确替换匹配的 IGBT 功率板</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6148">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=6148</a>
传动基础知识	<a href="#">交直流电压型变频器,V/f,矢量控制</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1385">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?ID=1385</a>
传动基础知识	<a href="#">选型手册 EMC 安装指南 01/2012</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7113">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMes sage.aspx?Id=7113</a>

#### 4. 视频列表

表 4 视频列表

产品型号	样本名称	链接
S120	<a href="#">SINAMICS S120 DCC 功能使用入门</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=664">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=664</a>
S120	<a href="#">S120 主从控制应用</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=666">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=666</a>
S120	<a href="#">S110 定位功能简介</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/CourseV2.aspx?CourseID=749">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/CourseV2.aspx?CourseID=749</a>
S120	<a href="#">S120 通过 111 报文来实现 Basic Position 功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=923">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=923</a>
S120	<a href="#">S120 调试功能介绍</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=924">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=924</a>
S120	<a href="#">S120 基本组态</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=925">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=925</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 通信</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=926">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=926</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 产品介绍(1)——功率与控制部分</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1041">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1041</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 产品介绍(2)——系统元件</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1042">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1042</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 产品介绍(3)——DRIVE-CLiQ 简介与拓扑规则</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1043">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1043</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 产品介绍(4)——柜机结构和选件</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1044">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1044</a>
S120	<a href="#">SINAMICS S120 产品介绍(5)——制动单元介绍</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1070">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1070</a>
S120	<a href="#">S120 模块化变频调速系统简介</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1135">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1135</a>
S120	<a href="#">STARTER 的 TRACE 功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1071">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1071</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 软件配置 S120——离线手动配置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1072">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1072</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 软件配置 S120-在线自动配置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1073">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/Course.aspx?CourseID=1073</a>

S120	<a href="#">S120 的故障和报警功能</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1074">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1074</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 软件做项目的升级</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1116">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1116</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 软件做项目的归档和恢复</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1117">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1117</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 软件直接将项目下载到 CF 卡</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1118">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1118</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 与 S120 在线连接 (DP)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1119">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1119</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 与 S120 在线连接 (RS232)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1120">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1120</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 与 S120 在线连接 (以太网)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1121">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1121</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 调试 S120(Vector 控制方式)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1129">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1129</a>
S120	<a href="#">使用 starter 调试 s120(Servo 控制方式)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1130">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1130</a>
S120	<a href="#">使用 STARTER 调试整流装置</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1131">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1131</a>
S120	<a href="#">Starter 软件的安装</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1132">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1132</a>
S120	<a href="#">BOP20 使用简介</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1122">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1122</a>
S120	<a href="#">BOP20 参数查询</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1123">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1123</a>
S120	<a href="#">BOP20 故障查询与复位</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1124">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1124</a>
S120	<a href="#">BOP20 简单驱动调试</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1125">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1125</a>
S120	<a href="#">S7-1200 与 S120(CU320-2 DP)之间的通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1067">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1067</a>
S120	<a href="#">通过 PROFINET 实现 S7-300 与 S120 之间的通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1068">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1068</a>
S120	<a href="#">S7-1200 与 S120(CU320-2 PN)之间的通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1067">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1067</a>
S120	<a href="#">通过 PROFINET 实现 S7-300 与 S120 之间的通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1068">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1068</a>
S120	<a href="#">S7-1200 与 S120(CU320-2 PN)之间的通讯</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1069">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1069</a>
S120	<a href="#">S7-300/400 与 S120 通过 DP 通讯 (非周期通讯)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1126">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1126</a>
S120	<a href="#">S7-300/400 与 S120 通过 DP 通讯 (周期通讯)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1127c">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1127c</a>
S120	<a href="#">SINAMICS LINK 通讯的配置与实现</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1128">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1128</a>
DCM	<a href="#">SINAMICS DCM 快速调试</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=878">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=878</a>
电机	<a href="#">西门子高性能电机介绍(1)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1185">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1185</a>
电机	<a href="#">西门子高性能电机介绍(2)</a>	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1186">http://www.ad.siemens.com.cn/service/elearning/cn/course.aspx?CourseID=1186</a>

如果您对该文档有任何建议，请将您的宝贵建议提交至[下载中心留言板](#)。

该文档的文档编号：**F0687**

## 附录一 推荐网址

### 驱动技术

西门子（中国）有限公司

工业业务领域 客户服务与支持中心

网站首页: [www.4008104288.com.cn](http://www.4008104288.com.cn)

驱动技术 下载中心:

<http://www.ad.siemens.com.cn/download/DocList.aspx?Typeld=0&CatFirst=85>

驱动技术 全球技术资源:

<http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/10803928/130000>

“找答案”驱动技术版区:

<http://www.ad.siemens.com.cn/service/answer/category.asp?cid=1038>

### 注意事项

应用示例与所示电路、设备及任何可能结果没有必然联系，并不完全相关。应用示例不表示客户的具体解决方案。它们仅对典型应用提供支持。用户负责确保所述产品的正确使用。这些应用示例不能免除用户在确保安全、专业使用、安装、操作和维护设备方面的责任。当使用这些应用示例时，应意识到西门子不对在所述责任条款范围之外的任何损坏/索赔承担责任。我们保留随时修改这些应用示例的权利，恕不另行通知。如果这些应用示例与其它西门子出版物(例如，目录)给出的建议不同，则以其它文档的内容为准。

### 声明

我们已核对过本手册的内容与所描述的硬件和软件相符。由于差错难以完全避免，我们不能保证完全一致。我们会经常对手册中的数据进行检查，并在后续的版本中进行必要的更正。欢迎您提出宝贵意见。

版权© 西门子（中国）有限公司 2001-2013 版权保留

复制、传播或者使用该文件或文件内容必须经过权利人书面明确同意。侵权者将承担权利人的全部损失。权利人保留一切权利，包括复制、发行，以及改编、汇编的权利。

西门子（中国）有限公司