

西门子S7-200, EM221数字量输入现货西门子代理商

产品名称	西门子S7-200, EM221数字量输入现货西门子代理商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:S7300 PLC:6ES72211EF220XA0 德国:数字量输入模块, 8输入 交流120/2
公司地址	中国(湖南)自由贸易试验区长沙片区开元东路 1306号开阳智能制造产业园(一期)4#栋301
联系电话	17838383235 17838383235

产品详情

突破西门子技术壁垒，国产PROFINET还远吗？

【导读】西门子PROFINET技术一家独大。但是，国产PROFINET分布式I/O和驱动产品也日渐成熟。

PROFINET一直为西门子所独有，市场上很难见到除了西门子之外的支持PROFINET的PLC，其中主要原因是西门子树大根深对整个行业的统治地位。

正所谓客户选择的不是PROFINET，而是西门子，PROFINET只是西门子在推广的通信技术载体。

PN主站现在可以说只有西门子在做，但事实上抛开PROFI-DRIVE不谈，一般用于数据传输的PN主站还是不难的，但是在EtherCAT大行其道的，也鲜有厂家选择PROFINET主站赛道和西门子硬刚。

ERTEC 200P是西门子现在对外主推的PN从站方案，是鲜有的支持PROFIDRIVE的芯片方案。

国产的汇川等伺服厂家的PN伺服都是该方案。

该方案RT、IRT都支持，除了价格贵了点，有时芯片缺货外，没其他缺点了。普通PN方案其他芯片厂也

有，如瑞萨之类的，价格稍低，但国产PN芯片还少，毕竟是细分领域，该行业的国产占有体量还形成不了正向研发。

做伺服肯定用西门子这个方案，但像远程IO、变频器等只要数据采集的场景要不要西门子芯片都无所谓。

国产品牌也可以一起来玩PN，还是PN的生态优势，一通百通，毕竟技术性产品对生态的依赖很深。

国产PROFINET方案已经在变频器、远程IO上得到了大批量广泛性应用场景验证，同时也支持RT、IRT，突破性的支持PROFI_Drive。并且完美的把EtherCAT、EtherNETIP集成在一个芯片上，完美实现一芯多用。

西门子在工控领域的霸主性地位是长期性的，历久弥新、久经考验的西门子PLC一直是国产的风向标，稳定性、可靠性是位的。

但是这也不影响国内工控产业的发展，西门子在前引领未来，我们也不能落后。

那么，问题来了，国产支持PN的产品哪家强？