

# 西门子G120C一体式变频器PROFINET版本代理商

产品名称	西门子G120C一体式变频器PROFINET版本代理商
公司名称	广州唯信电气设备有限公司
价格	1242.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:6SL3210-1KE11-8UF2 产的:德国
公司地址	白云区太和镇太营路139号420室
联系电话	18811848019 18811848019

## 产品详情

西门子G120C一体式变频器，西门子G120CPROFINET版本，西门子G120C一体式变频器PROFINET版本代理商

西门子G120C一体式变频器，西门子G120CPROFINET版本，西门子G120C一体式变频器PROFINET版本代理商

INAMICS 驱动支持各种标准报文，用于与 PLC 进行数据交换。在本例中，我们将使用 Telegram 1 在 PLC 和驱动器之间交换数据。使用 Telegram 1，PLC 和驱动器之间交换两个字的数据。具体来说，PLC 向驱动器发送包含驱动器控制字和设定速度的电报，驱动器向 PLC 发送包含驱动器状态字和实际速度的电报。

将 SINAMICS 驱动器集成到 TIA Portal 项目中时，您可以深入了解文档，将控制字和状态字分开，并设计您自己的应用程序代码来控制驱动器。

将 SINAMICS 驱动器集成到 TIA Portal 项目中的一种更简单且更值得推荐的方法是使用西门子开发并包含在 TIA Portal 中的软件块来控制驱动器。通过使用这个块，我们可以跳过理解驱动器和 PLC 之间交换的报文以及工程软件块来控制 and 解释驱动器状态的过程的艰苦工作。

正如您可能已经猜到的那样，我们将在本教程中关注后一种方法。稍后，您将看到如何使用 SinaSpeed

软件块来控制 G120C 驱动器。我坚信做尽可能少的工作来达到预期的结果，并且使用现成的块进行驱动控制\*\*算作尽可能少的工作。

如果您决定设计自己的解决方案，那么本教程的控制部分与您无关，但您仍可以从本教程中有关驱动器集成、调试和安全调试的部分中获得一些价值。