

常问问题 04 月 / 2016 年

# G120 A08526

G120, A08526, 周期通讯

<http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/109736625>

## A08526 报警

**注意：**以下内容仅作为故障报警排查的指导，不具有绝对性，导致变频器故障报警的原因很多，情况也较复杂，本文只是对常见的故障报警原因和处理方法进行说明，供参考。

**报警名称：**没有周期通信，是指带 **Profinet** 通信的 **CU** 和上位机（如 **PLC**）没有建立周期通信。

### 常见报警原因

1. 上位机（例如 **PLC**）与变频器之间没有连接 **PROFINET** 网线
2. 上位机（例如 **PLC**）没有组态与变频器的 **PROFINET** 通讯
3. 上位机（例如 **PLC**）组态的设备名与变频器实际分配的设备名不一致

### 常见处理办法

1. 如果不需要使用 **PROFINET** 通信功能，可设置 **P2030=0** 将该通讯功能禁止，重新上电后生效，不再出现 **A08526**；
2. 检查上位机（**PLC**）与变频器之间的 **PROFINET** 网线是否连接正常，**LINK** 指示灯是否点亮；
3. 检查上位机（**PLC**）中是否对变频器进行了组态；
4. 检查为变频器分配的设备名是否和上位机（**PLC**）内的配置相匹配。

此文档适用于 **CU240B/E-2PN**, **CU250S-2PN**, **CU230P-2PN** 控制单元和支持 **PN** 通讯的 **G120C** 变频器。