

SIEMENS

SIMATIC

S7-200 SMART

S7-200 SMART CPU 固件更新 V2.8

产品信息

说明

S7-200 SMART CPU 固件更新 V2.8 提升了下表中八种 CPU 型号的整体安全性。添加了新的指令，提升了PID，HSC和運動控制的效能。

有关 S7-200 SMART 产品系列的更多信息，请参见《SIMATIC S7-200 SMART 系统手册》。

表格 1 受固件更新 V2.8 影响的 CPU 型号

CPU 型号	产品编号
CPU SR20, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR20-0AA1
CPU ST20, DC/DC/DC	6ES7288-1ST20-0AA1
CPU SR30, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR30-0AA1
CPU ST30, DC/DC/DC	6ES7288-1ST30-0AA1
CPU SR40, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR40-0AA1
CPU ST40, DC/DC/DC	6ES7288-1ST40-0AA1
CPU SR60, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR60-0AA1
CPU ST60, DC/DC/DC	6ES7288-1ST60-0AA1

说明

如果无法应用固件更新或者应用固件更新之后 CPU 没有成功启动，请将 CPU 退回 Siemens 更换。

说明

安装了固件 V2.8.0 或更高版本的以上 CPU 型号不支持降级到固件 V2.7.0 或更早版本：

用户需执行的操作

您可以通过 Siemens 客户支持网站制作一张包含固件更新的 microSDHC 固件更新存储卡来安装 CPU 固件更新。S7-200 SMART 系统手册记录了此方法。