

# SIEMENS

## SIMATIC

### S7-200 SMART

### S7-200 SMART CPU 固件更新 V2.5.1

#### 产品信息

## 说明

S7-200 SMART CPU 固件更新 V2.5.1 支持智能设备功能，以基于下表中的八种 CPU 型号进行 PROFINET 通信。

S7-200 SMART 作为 PROFINET 智能设备使用时，具备以下特性：

- 支持的最大传送区数目为 8。
- 最大总输入大小为 128 字节。
- 最大总输出大小为 128 字节。

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 V2.5.1 影响的 CPU 型号

CPU 型号	产品编号
CPU SR20, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR20-0AA0
CPU ST20, DC/DC/DC	6ES7288-1ST20-0AA0
CPU SR30, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR30-0AA0
CPU ST30, DC/DC/DC	6ES7288-1ST30-0AA0
CPU SR40, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR40-0AA0
CPU ST40, DC/DC/DC	6ES7288-1ST40-0AA0
CPU SR60, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR60-0AA0
CPU ST60, DC/DC/DC	6ES7288-1ST60-0AA0

## 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

以下 FS 编号或更高版本的 CPU 型号不支持降级到固件 V2.4.0 或更早版本：

CPU 型号	产品编号	FS 编号
CPU SR20, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR20-0AA0	10
CPU ST20, DC/DC/DC	6ES7288-1ST20-0AA0	09
CPU SR30, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR30-0AA0	09
CPU ST30, DC/DC/DC	6ES7288-1ST30-0AA0	09
CPU SR40, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR40-0AA0	09
CPU ST40, DC/DC/DC	6ES7288-1ST40-0AA0	08
CPU SR60, AC/DC/继电器	6ES7288-1SR60-0AA0	11
CPU ST60, DC/DC/DC	6ES7288-1ST60-0AA0	08

## 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。

Siemens AG  
Division Digital Factory  
Postfach 48 48  
90026 NÜRNBERG  
德国

S7-200 SMART CPU 固件更新 V2.5.1  
A5E47879487-AA, 07/2020