

CPU 1211C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 板载 I/O : 6 DI 24V DC ; 4 DO 24 V DC ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : DC 20.4 - 28.8 V DC, 程序/数据存储器 : 25 KB	6ES7211-1AE31-0XB0	6ES7 211-1
CPU 1211C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 板载 I/O : 6 DI 24V DC ; 4 DO 继电器 0.5A ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ, 程序/数据存储器 : 25 KB	6ES7211-1BE31-0XB0	6ES7 211-1
CPU 1211C, 紧凑型 CPU, DC/DC/继电器, 板载 I/O : 6 DI 24V DC ; 4 DO 继电器 0.5A ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : AC 20.4 - 28.8 V DC, 程序/数据存储器 : 25 KB	6ES7211-1HE31-0XB0	6ES7 211-1
CPU 1212C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 板载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 DO 24 V DC ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : DC 20.4 - 28.8 V DC, 程序/数据存储器 : 25 KB	6ES7212-1AE31-0XB0	6ES7 212-1
CPU 1212C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 板载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 DO 继电器 0.5A ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ, 程序/数据存储器 : 25 KB	6ES7212-1BE31-0XB0	6ES7 212-1
CPU 1212C, 紧凑型 CPU, DC/DC/继电器, 板载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 DO 继电器 0.5A ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : AC 20.4 - 28.8 V DC, 程序/数据存储器 : 25 KB	6ES7212-1HE31-0XB0	6ES7 212-1
CPU 1214C, 紧凑型 CPU, DC/DC/DC, 板载 I/O : 14 DI 24V DC ; 10 DO 24 V DC ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : DC 20.4 - 28.8 V DC, 程序/数据存储器 : 50 KB	6ES7214-1AG31-0XB0	6ES7 214-1
CPU 1214C, 紧凑型 CPU, AC/DC/继电器, 板载 I/O : 14 DI 24V DC ; 10 DO 继电器 0.5A ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ, 程序/数据存储器 : 50 KB	6ES7214-1AG31-0XB0	6ES7 214-1
CPU 1214C, 紧凑型 CPU, DC/DC/继电器, 板载 I/O : 14 DI 24V DC ; 10 DO 继电器 0.5A ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA, 电源 : AC 20.4 - 28.8 V DC, 程序/数据存储器 : 50 KB	6ES7214-1HG31-0XB0	6ES7 214-1
SIMATIC S7-1200, firmare V4.0,CPU 1215C AC/DC/Rly,14输入/10输出,集成2AI/2AO	6ES7 215-1BG31-0XB0	6ES7 215-1
SIMATIC S7-1200, firmare V4.0,CPU 1215C DC/DC/DC,14输入/10输出,集成2AI/2AO	6ES7 215-1AG31-0XB0	6ES7 215-1
SIMATIC S7-1200, firmare V4.0,CPU 1215C DC/DC/Rly,14输入/10输出,集成2AI/2AO	6ES7 215-1AG31-0XB0	6ES7 215-1
SIMATIC S7-1200, firmare V4.0,CPU 1217C DC/DC/DC,14输入/10输出,集成2AI/2AO		6ES7 217-1

概述

故障安全 SIMATIC S7-1200 控制器基于 S7-1200 标准 CPU 并提供了其它安全相关功能。

它们可用于符合 IEC 61508 的 SIL 3 以及 ISO 13849-1 的 PL e 的安全任务。

安全相关程序是在 TIA 博途中创建的。STEP7 Safety 组态工具为用 LAD 和 FBD 语言编写的安全相关程序提供了命令、操作和块。为此，我们提供了一个经 TV 认同的预组态块库以提供安全功能。

具有集成安全功能的标准控制器：

