

产品类型名称

PC 适配器 USB A2

PC 适配器 USB A2 USB 适配器 (USB V2.0)用于连接 PG/PC 或笔记本电脑连接 SIMATIC S7，通过 PROFIBUS 或 MPI 包含 5m USB 电缆，可使用 0.3m MPI 电缆 操作系统 Windows XP/Vista/ Windows 7 32/64 位 和更高的



传输速率

传输率

- 在第一个接口处 / 符合 PROFIBUS

9.6 kbit/s ... 12 Mbit/s

接口

电气连接数量

- 在第一个接口处 / 符合 PROFIBUS

1

接口数量 / 依照 USB

1

电气连接规格

- 在第一个接口处 / 符合 PROFIBUS
- USB 接口

9 针 Sub-D 插口 (RS 485)

标准 B 插口

接口标准 / USB 2.0

是的

电源电压、电流消耗、功率损耗

电压类型 / 电源电压

DC

电源类型 / 可选的外部供电

不

供电电压

- 来自 USB
- 备注

5 V

直接通过 USB 供电

相对对称公差 / DC 时	
• 5 V 时	5 %
消耗电流	
• 来自 USB	0.2 A
损耗功率 [W]	1 W

许可的环境条件

环境温度	
• 运行期间	0 ... 60 °C
• 存放期间	-40 ... +70 °C
• 运输期间	-40 ... +70 °C
相对空气湿度 / 30 °C 时 / 运行期间 / 最大值	95 %
防护等级 IP	IP20

结构、尺寸和重量

模块格式	USB V2.0 适配器
宽度	58 mm
高度	26 mm
深度	105 mm
净重	0.365 kg
紧固类型 / 35 mm DIN 导轨安装	不
结构相同的插入卡数量 / 插件 / 每个 PC 站点	1
模块数量 / 备注	FMS-5613 最多支持两个 CP 5603 / CP 5613 A2 / CP 5614 A2 / CP 5623/CP5624

性能数据

产品功能 / 诊断

产品功能	
• 端口诊断	是的

标准、规范、许可

标准	
• 适用于 EMC	2004/108/EG
• 针对安全性 / CSA 和 UL	cULus, UL 60950-1, CSA22.2
• 适用于干扰发射	EN 61000-6-3, EN 61000-6-4
• 适用于抗干扰性	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
资格证明	
• CE标识	是的
• C-Tick	是的

更多信息 / 网络链接

网络链接	
• 至网页：SIMATIC NET SELECTION TOOL 选型帮助	http://www.siemens.com/snst
• 至网页：工业通信	http://www.siemens.com/simatic-net

- 至网页：Industry Mall
- 至网页：信息和下载中心
- 至网页：图片数据库
- 至网页：CAx 下载管理器
- 至网页：Industry Online Support

<http://www.siemens.com/industrial-controls/mall>

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

安全提示

安全提示

西门子为其产品及解决方案提供工业安全功能，以支持工厂、解决方案、机器、设备和/或网络的安全运行。这些功能是整个工业安全机制的重要组成部分。有鉴于此，西门子不断对产品和解决方案进行开发和完善。西门子强烈建议您定期了解产品更新和升级信息。此外，要确保西门子产品和解决方案的安全操作，还须采取适当的预防措施（例如：设备单元保护机制），并将每个组件纳入先进且全面的工业安全保护机制中。可能使用的所有第三方产品须一并考虑。更多有关工业安全的信息，请访问 <http://www.siemens.com/industrialsecurity>。要及时了解有关产品的更新和升级信息，请订阅相关产品的时事通讯。更多相关信息，请访问 <http://support.automation.siemens.com>。(V3.4)

上一次修改：

2018/10/30