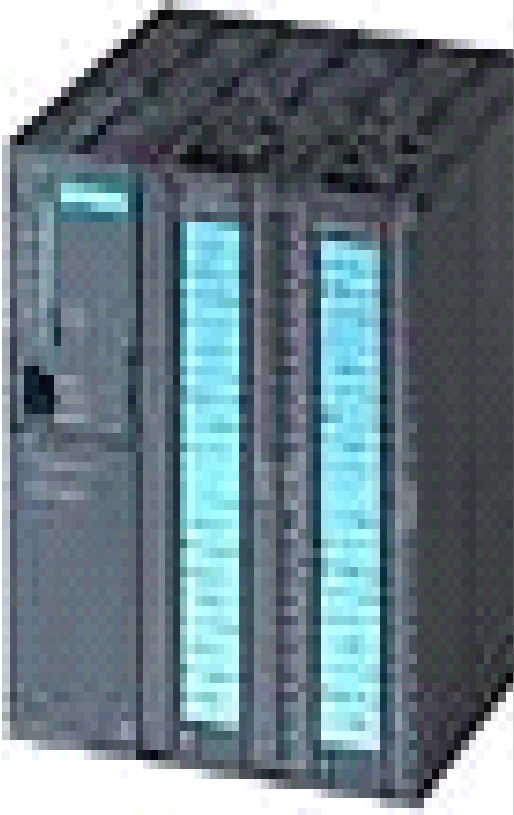


S7-300 全系列 CPU 选型表

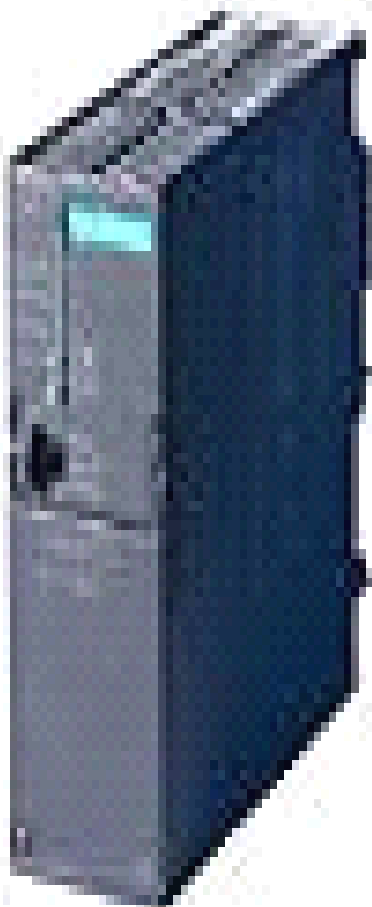
S7-300C 紧凑型 CPU 选型表			
CPU 系列号	产品图片	描述	选型型号
CPU 312C		紧凑型 CPU, 16kB RAM, 24VDC 电源, 内置 10DI/6DO, 带集成功能, MPI; 包括插槽号标签和 2 把钥匙; CPU 运行需要 MMC	6ES7 312-5BD01-0AB0
CPU 313C		紧凑型 CPU, 32kB RAM, 24VDC 电源, 内置 24DI/16DO 以及 4AI/2AO, MPI; CPU 运行需要 MMC	6ES7 313-5BE01-0AB0
CPU 313C-2 PtP		紧凑型 CPU, 32kB RAM, 24VDC 电源, 内置 16DI/16DO, 带集成功能, MPI, RS422/485 接口; CPU 运行需要 MMC	6ES7 313-6BE01-0AB0
CPU 313C-2 DP		紧凑型 CPU, 32kB RAM, 24VDC 电源, 内置 16DI/16DO, 带集成功能, MPI, PROFIBUS DP 主/从接口; CPU 运行需要 MMC	6ES7 313-6CE01-0AB0

<p>CPU 314C-2 PtP</p>		<p>紧凑型 CPU, 48kB RAM, 24VDC 电源, 内置 24DI/16DO/4AI/2A O, 带集成功能, MPI, RS422/485 接 口; CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7 314-6BF01-0AB0</p>
-------------------------------	--	--	--------------------------------

<p>CPU 314C-2 DP</p>		<p>紧凑型 CPU, 48kB RAM, 24VDC 电源, 内置 24DI/16DO/4AI/2AO, 带集成功能, MPI, PROFIBUS DP 主/从接口; CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7 314-6CF01-0AB0</p>
--------------------------	--	---	--------------------------------

S7-300 通用型 CPU 选型型号表

CPU 系列号	产品图片	描述	选型型号
CPU 312		<p>16 kB RAM, 24VDC 电源, MPI; CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7 312-1AD10-0AB0</p>

<p>CPU 314</p>		<p>48 kB RAM, 24VDC 电源, MPI; CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7 314-1AF10-0AB0</p>
----------------	--	---	--------------------------------

<p>CPU 315-2DP</p>		<p>128 kB RAM, 24VDC 电源, MPI, PROFIBUS-DP 主/从 接口;  CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7 315-2AG10-0AB0</p>
<p>CPU 315-2PN/ DP</p>		<p>128 kB RAM, 24VDC 电源, MPI/PROFIBUS DP 主/从组合接口; 以 太网/PROFINET 接 口;  CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7315-2EG10-0 AB0</p>
<p>CPU 317-2DP</p>		<p>512 kB RAM, 24VDC 电源, MPI, PROFIBUS-DP 主/从 接口;  CPU 运行需要 MMC</p>	<p>6ES7 317-2AJ10-0AB0</p>

CPU 317-2PN/ DP		512 kB RAM, 24VDC 电源, MPI/PROFIBUS-DP 主/从组合接口; 以太网/PROFINET 接口;  CPU 运行需要 MMC	6ES7 317-2EJ10-0AB0
CPU 318-2DP		512 kB RAM, 24VDC 电源, PROFIBUS-DP 主/从接口, MPI, 存储卡插槽, 后备电池保护外壳;  包括插槽号标签和 2 把钥匙	6ES7 318-2AJ00-0AB0

## S7-300F CPU 选型型号表

CPU 系列号	产品图片	描述	选型型号
CPU 315F-2 DP		SIMATIC S7-300F CPU; 128kB RAM, 24VDC 电源, MPI, PROFIBUS DP 主/从接口; 包括插槽号标签和 2 把钥匙	6ES7 315-6FF01-0AB0
CPU 317F-2 DP		512 kB RAM, 24VDC 电源, MPI, PROFIBUS-DP 主/从接口; 需要 MMC	6ES7 317-6FF00-0AB0

## S7-300T CPU 选型型号表

CPU 系列号	产品图片	描述	选型型号
CPU 315T-2DP			6ES7315-6TG

CPU 317T-2DP		512 kB RAM, 24 VDC 电源, MPI, PROFIBUS-DP 主/从 接口, PROFIBUS DP (DRIVE) 接口; 带技术/运动控制 功能; 需要 MMC	6ES7 317-6TJ10-0AB0
S7-300 SIPLUS CPU 选型表			
CPU 系列号	产品图片	描述	选型型号
SIPLUS CPU 312C		紧凑型 CPU, 16 kB RAM, 24 V DC 电源, 内置 10 DI/6 DO, 带集成功 能, MPI ; 包括插 槽号标签和 2 把钥 匙; 需要 MMC ( 扩 展温度范围和特殊介 质负载)	6AG1 312-5BD01-2AB0
SIPLUS CPU 313C		紧凑型 CPU, 32kB RAM, 24VDC 电源, 内置 24DI/16DO/4AI/2A O, 带集成功能, MPI; 需要 MMC ( 扩 展温度范围和特殊 介质负载)	6AG1 313-5BE01-2AB0
SIPLUS CPU 314		48 kB RAM, 24VDC 电源, MPI; 需要 MMC ( 扩展温 度范围和特殊介质 负载)	6AG1 314-1AF10-2AB0
SIPLUS CPU 315-2 DP		128 kB RAM, 24VDC 电源, MPI, PROFIBUS DP 主/从 接口; 需要 MMC ( 扩展温度范 围和特殊介质负 载)	6AG1 315-2AG10-2AB0
CPU 有关附件选型表			

系列号	产品图片	描述	选型型号
微存储卡		64 kB 微存储卡	6ES7 953-8LF11-0AA0
		128 kB 微存储卡	6ES7 953-8LG11-0AA0
		512 kB 微存储卡	6ES7 953-8LJ11-0AA0
		2 MB 微存储卡	6ES7 953-8LL11-0AA0
		4 MB 微存储卡	6ES7 953-8LM11-0AA0
		8 MB 微存储卡	6ES7 953-8LP11-0AA0
MPI 电缆		用于通过 MPI 连接 SIMATIC S7 和 PG ; 长度 5m	6ES7 901-0BF00-0AA0
前连接 器, 用于 紧凑型 CPU		40 针, 螺钉型前连 接器	6ES7 392-1AM00-0AA0
		40 针, 弹簧型前连 接器	6ES7 392-1BM01-0AA0