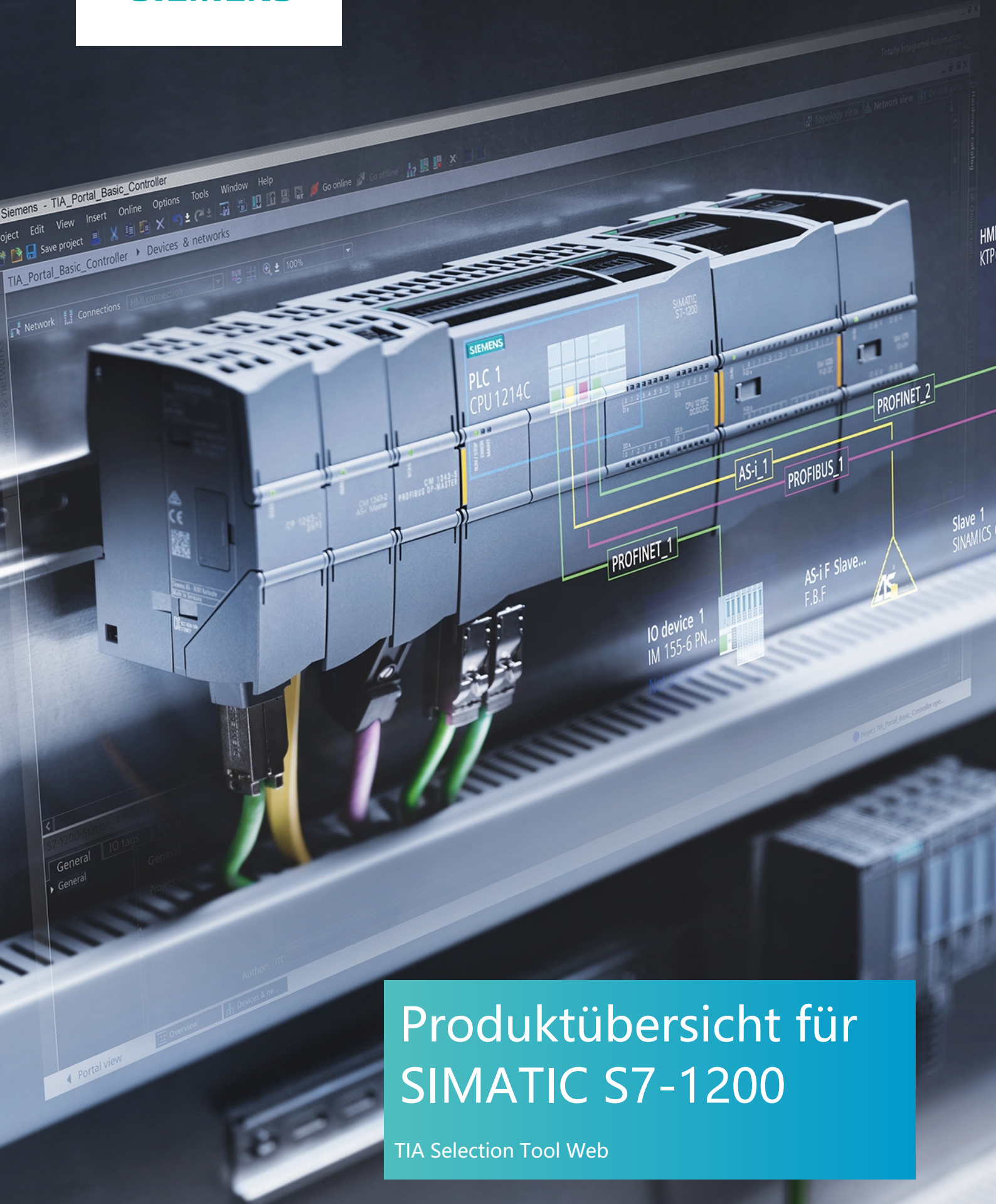


SIEMENS



Produktübersicht für SIMATIC S7-1200

TIA Selection Tool Web



Basic Controller SIMATIC S7-1200

Flexibel an Ihre Anforderungen anpassbar

SIMATIC S7-1200 Controller sind die intelligente Wahl für kompakte Automatisierungslösungen mit integrierten IOs, Kommunikations- und Technologiefunktionen für Automatisierungsaufgaben im unteren bis mittleren Leistungsbereich. Sie sind in Standard- und fehlersicherer Ausführung verfügbar.

<https://www.siemens.com/s7-1200>

Systemüberblick

Die skalierbaren SIMATIC S7-1200 Controller besitzen integrierte Ein- und Ausgänge sowie Kommunikationsmöglichkeiten und sind modular erweiterbar. Digitale und Analoge Ein- und Ausgangsmodule sowie unterschiedlichste Kommunikationsmodule ermöglichen flexible Anpassungen an die jeweilige Automatisierungsaufgabe. Mit den integrierten Technologien wie High Speed Counter, Pulsweitenmodulation, Impulsfolgeausgängen, Drehzahlsteuerung und Positionieren eignen sich SIMATIC S7-1200 Steuerungen für Temperaturregelungen, Pumpen- und Lüfteransteuerungen sowie Fördertechnik bis hin zu Verpackungsmaschinen.

Effizientes Engineering

- Die nahtlose Integration der SIMATIC Controller in das gemeinsame Engineering Framework TIA Portal erlaubt die durchgängige Datenhaltung, das smarte Bibliothekskonzept sowie eine einheitliche Bedienphilosophie. Das macht die Nutzung übergreifender Funktionen besonders einfach.

Vielfältige Diagnose

- Eine effiziente Fehleranalyse und schnelle Fehlerlokalisierung mit dem neuen einheitlichen Anzeigekonzept – Klartextinformation der Fehlermeldung in TIA Portal, auf dem HMI und im Webserver – verkürzt die Inbetriebnahmezeiten und minimiert die Produktions-Stillstandszeiten. SIMATIC S7-1200 bietet Ihnen eine bereits im System integrierte Diagnosefunktionalität ohne weiteren Programmieraufwand.

Innovatives Design

- Der Basic Controller SIMATIC S7-1200 lässt sich durch umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten perfekt an die jeweilige Automatisierungsaufgabe anpassen. Das modulare Board Konzept ermöglicht eine problemlose Erweiterung des Controllers, ohne dass sich die physikalische Größe ändert. Der Gerätetausch erfolgt einfach, ohne Neuverdrahtung durch Klemmleisten.

Safety Integrated

- Die fehlersichere Automatisierung ist so einfach wie der Standard programmierbar und die Anbindung von PROFIsafe-Geräten erfolgt über PROFINET.

Technology Integrated

- Einfache Motion Control Anwendungen, schnelle Zähl- und Messaufgaben, sowie Regelungen (PID) sind ohne spezielle Erweiterungsbaugruppen möglich.

Security Integrated

- Abgesicherte Kommunikation, Knowhow Schutz, Kopierschutz und Zugriffsschutz verhindern Manipulationen, das Öffnen und Duplizieren von Bausteinen durch Unbefugte und schützen damit Ihren Algorithmus bzw. Prozess.

In fünf Schritten zum passenden Controller:

Art des Aufbaus, Systemperformance, Programmierung, Motion Control, Systemarchitektur: Sie wissen bereits, welche Funktionen und Leistungsmerkmale Ihre Steuerung mitbringen soll? Dann bringt Sie unser Funktionscheck in fünf Schritten direkt zur passenden SIMATIC-Steuerung.

<https://www.siemens.com/controller>

Zentralbaugruppen

Artikelnummer



CPU 1211C

CPU 1211C, DC/DC/DC, 6DI/4DO/2AI	6ES7211-1AE40-0XB0
CPU 1211C, AC/DC/Relais, 6DI/4DO/2AI	6ES7211-1BE40-0XB0
CPU 1211C, DC/DC/Relais, 6DI/4DO/2AI	6ES7211-1HE40-0XB0

CPU 1212C

CPU 1212C, DC/DC/DC, 8DI/6DO/2AI	6ES7212-1AE40-0XB0
CPU 1212C, AC/DC/Relais, 8DI/6DO/2AI	6ES7212-1BE40-0XB0
CPU 1212C, DC/DC/Relais, 8DI/6DO/2AI	6ES7212-1HE40-0XB0
CPU 1212FC, DC/DC/DC, 8DI/6DO/2AI	6ES7212-1AF40-0XB0
CPU 1212FC, DC/DC/Relais, 8DI/6DO/2AI	6ES7212-1HF40-0XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212 DC/DC/DC	6AG1212-1AE40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212 DC/DC/DC	6AG1212-1AE40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212 AC/DC/RLY	6AG1212-1BE40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212 AC/DC/RLY	6AG1212-1BE40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212 DC/DC/RLY	6AG1212-1HE40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212 DC/DC/RLY	6AG1212-1HE40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1212C DC/DC/DC RAIL	6AG2212-1AE40-1XB0

CPU 1214C

CPU 1214C, DC/DC/DC, 14DI/10DO/2AI	6ES7214-1AG40-0XB0
CPU 1214C, AC/DC/Relais, 14DI/10DO/2AI	6ES7214-1BG40-0XB0
CPU 1214C, DC/DC/Relais, 14DI/10DO/2AI	6ES7214-1HG40-0XB0
CPU 1214 FC, DC/DC/DC, 14DI/10DO/2AI	6ES7214-1AF40-0XB0
CPU 1214 FC, DC/DC/Relais, 14DI/10DO/2AI	6ES7214-1HF40-0XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214FC DC/DC/DC	6AG1214-1AF40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 DC/DC/DC	6AG1214-1AG40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 DC/DC/DC	6AG1214-1AG40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 DC/DC/DC	6AG1214-1AG40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 AC/DC/RLY	6AG1214-1BG40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 AC/DC/RLY	6AG1214-1BG40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 AC/DC/RLY	6AG1214-1BG40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214FC DC/DC/RLY	6AG1214-1HF40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 DC/DC/RLY	6AG1214-1HG40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 DC/DC/RLY	6AG1214-1HG40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214 DC/DC/RLY	6AG1214-1HG40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1214C DC/DC/DC RAIL	6AG2214-1AG40-1XB0

CPU 1215C

CPU 1215C, DC/DC/DC, 14DI/10DO/2AI/2AO	6ES7215-1AG40-0XB0
CPU 1215C, AC/DC/RLY, 14DI/10DO/2AI/2AO	6ES7215-1BG40-0XB0
CPU 1215C, DC/DC/RLY, 14DI/10DO/2AI/2AO	6ES7215-1HG40-0XB0
CPU 1215 FC, DC/DC/DC, 14DI/10DO/2AI/2AO	6ES7215-1AF40-0XB0
CPU 1215 FC, DC/DC/RLY, 14DI/10DO/2AI/2AO	6ES7215-1HF40-0XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215FC DC/DC/DC	6AG1215-1AF40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 DC/DC/DC	6AG1215-1AG40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 DC/DC/DC	6AG1215-1AG40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 DC/DC/DC	6AG1215-1AG40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 AC/DC/RLY	6AG1215-1BG40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 AC/DC/RLY	6AG1215-1BG40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 AC/DC/RLY	6AG1215-1BG40-5XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 DC/DC/RLY	6AG1215-1HG40-2XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 DC/DC/RLY	6AG1215-1HG40-4XB0
SIPLUS S7-1200 CPU 1215 DC/DC/RLY	6AG1215-1HG40-5XB0


CPU 1217C

CPU 1217C, DC/DC/DC, 14DI/10DO/2AI/2AO	6ES7217-1AG40-0XB0
--	--------------------


: Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Signalboards

	Artikelnummer	
	Digitale Eingänge Signal Board SB 1221, 4 DI 24VDC 200KHz Signal Board SB 1221, 4 DI 5VDC 200KHz SIPLUS S7-1200 SB 1221 4DI 5VDC SIPLUS S7-1200 SB 1221 4DI 24VDC	6ES7221-3BD30-0XB0 6ES7221-3AD30-0XB0 6AG1221-3AD30-5XB0 6AG1221-3BD30-5XB0
	Digitale Ausgänge Signal Board SB1222, 4 DQ 24VDC 200KHz Signal Board SB1222, 4 DQ 5VDC 200KHz SIPLUS S7-1200 SB 1222 4DQ 5VDC SIPLUS S7-1200 SB 1222 4DQ 24VDC	6ES7222-1BD30-0XB0 6ES7222-1AD30-0XB0 6AG1222-1AD30-5XB0 6AG1222-1BD30-5XB0
	Digitalein-/ausgabe Signal Board SB1223, 2 DI/2 DO Signal Board SB 1223, 2DI/2DQ 24V 200KHz Signal Board SB 1223, 2DI/2DQ 5V 200KHz SIPLUS S7-1200 SB 1223 2DI/2DQ 24VDC SIPLUS S7-1200 SB 1223 2DI/2DQ 24VDC SIPLUS S7-1200 SB 1223 2DI/2DQ 5VDC SIPLUS S7-1200 SB 1223 2DI/2DQ 24VDC SIPLUS S7-1200 SB 1223 2DI/2DQ RAIL	6ES7223-0BD30-0XB0 6ES7223-3BD30-0XB0 6ES7223-3AD30-0XB0 6AG1223-0BD30-4XB0 6AG1223-0BD30-5XB0 6AG1223-3AD30-5XB0 6AG1223-3BD30-5XB0 6AG2223-0BD30-1XB0
	Analoge Eingänge Signal Board SB 1231, 1 AI Signal Board SB 1231 RTD Signal Board SB 1231 TC, 1 AI SIPLUS S7-1200 SB 1231 1AI RTD	6ES7231-4HA30-0XB0 6ES7231-5PA30-0XB0 6ES7231-5QA30-0XB0 6AG1231-5PA30-5XB0
	Analoge Ausgänge Signal Board SB 1232, 1 AO SIPLUS S7-1200 SB 1232 1AQ SIPLUS S7-1200 SB 1232 1AQ	6ES7232-4HA30-0XB0 6AG1232-4HA30-4XB0 6AG1232-4HA30-5XB0

Kommunikationsboards

	Artikelnummer	
	Punkt-zu-Punkt Communication Board CB 1241, RS485 SIPLUS S7-1200 CB 1241 RS485 SIPLUS S7-1200 CB 1241 RS485 T1 RAIL	6ES7241-1CH30-1XB0 6AG1241-1CH30-5XB1 6AG2241-1CH30-1XB0

 : Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Battery Boards



	Artikelnummer
Battery Board BB 1297 f. CPU 12xx	6ES7297-0AX30-0XA0

Digitalbaugruppen



	Artikelnummer
Digitaleingabe SM 1221	
Digitaleingabe SM 1221, 8DI, 24V DC	6ES7221-1BF32-0XB0
Digitaleingabe SM 1221, 16DI, 24V DC	6ES7221-1BH32-0XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1221 8DI	6AG1221-1BF32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1221 8DI	6AG1221-1BF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1221 16DI	6AG1221-1BH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1221 16DI	6AG1221-1BH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1221 8DI RAIL	6AG2221-1BF32-1XB0
Digitalausgabe SM 1222	
Digitalausgang SM 1222, 8 DO, Relais	6ES7222-1HF32-0XB0
Digitalausgang SM 1222, 8 DQ, Wechsler	6ES7222-1XF32-0XB0
Digitalausgabe SM1222, 16 DO, Relais	6ES7222-1HH32-0XB0
Digitalausgabe SM1222, 8 DO, 24V DC	6ES7222-1BF32-0XB0
Digitalausgabe SM1222, 16 DO, 24V DC	6ES7222-1BH32-0XB0
Digitalausgabe SM1222, 16DO, 24V DC Sink	6ES7222-1BH32-1XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ	6AG1222-1BF32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ	6AG1222-1BF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 16DQ	6AG1222-1BH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 16DQ	6AG1222-1BH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ RLY	6AG1222-1HF32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ RLY	6AG1222-1HF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 16DQ RLY	6AG1222-1HH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 16DQ RLY	6AG1222-1HH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ RLY	6AG1222-1XF32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ RLY	6AG1222-1XF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ RAIL	6AG2222-1BF32-1XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1222 8DQ RLY RAIL	6AG2222-1HF32-1XB0
Digitalein-/ausgabe SM 1223	
Digitale E/A SM 1223, 8 DI / 8 DO	6ES7223-1BH32-0XB0
Digitale E/A SM 1223, 16DI/16DO	6ES7223-1BL32-0XB0
Digitale E/A SM 1223, 8DI/8DO	6ES7223-1PH32-0XB0
Digitale E/A SM 1223, 16DI/16DO	6ES7223-1PL32-0XB0
Digitale E/A SM 1223, 8DI AC/8DO Relais	6ES7223-1QH32-0XB0
Digitale E/A SM 1223, 16DI/16DO Sink	6ES7223-1BL32-1XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI/8DQ	6AG1223-1BH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI/8DQ	6AG1223-1BH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 16DI/16DQ	6AG1223-1BL32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 16DI/16DQ	6AG1223-1BL32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI/8DQ RLY	6AG1223-1PH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI/8DQ RLY	6AG1223-1PH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 16DI/16DQ RLY	6AG1223-1PL32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 16DI/16DQ RLY	6AG1223-1PL32-4XB0


: Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Digitalbaugruppen

	Artikelnummer
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI AC/8DQ RLY	6AG1223-1QH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI AC/8DQ RLY	6AG1223-1QH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 8DI/8DQ RAIL	6AG2223-1BH32-1XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1223 16DI/16DQ RAIL	6AG2223-1PL32-1XB0
Fehlersichere Digitalbaugruppen SM 1226	
Digitaleingabe SM 1226, F-DI 16x 24VDC	6ES7226-6BA32-0XB0
Digitalausgabe SM 1226, F-DQ 4x 24VDC	6ES7226-6DA32-0XB0
Digitalausgabe SM 1226, F-DQ 2x Relais	6ES7226-6RA32-0XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1226 F-DI 16x24VDC	6AG1226-6BA32-5XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1226 F-DQ 4x24VDC	6AG1226-6DA32-5XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1226 F-DQ 2xRelay	6AG1226-6RA32-5XB0

Analogbaugruppen

	Artikelnummer
 Analogeingabe SM 1231	
Analogeingabe SM 1231, 4AI	6ES7231-4HD32-0XB0
Analogeingabe SM 1231, 8AI	6ES7231-4HF32-0XB0
Analogeingabe SM 1231, 4AI, 16bit	6ES7231-5ND32-0XB0
S7-1200, Analogeingabe SM 1231 RTD, 4 AI	6ES7231-5PD32-0XB0
S7-1200 Analogeingabe SM 1231 RTD, 8 AI	6ES7231-5PF32-0XB0
S7-1200, Analogeingabe SM 1231 TC, 4 AI	6ES7231-5QD32-0XB0
S7-1200, Analogeingabe SM 1231 TC, 8 AI	6ES7231-5QF32-0XB0
SM 1238 Energy Meter 480V AC	6ES7238-5XA32-0XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 4AI 13Bit	6AG1231-4HD32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 8AI 13Bit	6AG1231-4HF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 4AI 16Bit	6AG1231-5ND32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 4AI RTD 16Bit	6AG1231-5PD32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 4AI RTD 16Bit	6AG1231-5PD32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 8AI RTD 16Bit	6AG1231-5PF32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 8AI RTD 16Bit	6AG1231-5PF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 4AI TC 16Bit	6AG1231-5QD32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 8AI TC 16Bit	6AG1231-5QF32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1231 RTD RAIL	6AG2231-5PD32-1XB0
Analogausgabe SM 1232	
Analogausgabe SM 1232, 4AO	6ES7232-4HD32-0XB0
Analogausgabe SM 1232, 2AO	6ES7232-4HB32-0XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1232 2AQ 13Bit	6AG1232-4HB32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1232 4AQ 14Bit	6AG1232-4HD32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1232 4AQ 14Bit	6AG1232-4HD32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1232 4AQ RAIL	6AG2232-4HD32-1XB0
Analogein-/ausgabe SM 1234	
Analoge E/A SM 1234, 4AI/2AO	6ES7234-4HE32-0XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1234 4AI/2AQ	6AG1234-4HE32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1234 4AI/2AQ 13Bit	6AG1234-4HE32-4XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1234 4AI/2AQ RAIL	6AG2234-4HE32-1XB1

 : Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Simulationsbaugruppen



	Artikelnummer
S7-1200 Simulator Modul SIM1274, 8 Eing	6ES7274-1XF30-0XA0
S7-1200 Simulator Modul SIM1274, 14 Eing	6ES7274-1XH30-0XA0
S7-1200 Simulator S7-1217C, 14 Eingänge	6ES7274-1XK30-0XA0
S7-1200 Potentiometer Modul, 2 Pot Eing.	6ES7274-1XA30-0XA0

Kommunikationsbaugruppen



	Artikelnummer
S7-1200, SM1278, 4 X IO-Link Master	6ES7278-4BD32-0XB0
Kommunikationsmodul CM 1241, RS232	6ES7241-1AH32-0XB0
Kommunikationsmodul CM 1241, RS422/485	6ES7241-1CH32-0XB0
Kommunikationsmodul CM 1242-5	6GK7242-5DX30-0XE0
CM 1243-2 (AS-I V3.0)	3RK7243-2AA30-0XB0
Kommunikationsmodul CM 1243-5	6GK7243-5DX30-0XE0
Kommunikationsmodul RF120C	6GT2002-0LA00
Kommunikationsprozessor CP 1242-7	6GK7242-7KX31-0XE0
Kommunikationsprozessor CP 1243-1	6GK7243-1BX30-0XE0
Kommunikationsprozessor CP 1243-7 LTE EU	6GK7243-7KX30-0XE0
Kommunikationsprozessor CP 1243-7 LTE US	6GK7243-7SX30-0XE0
Kommunikationsprozessor CP 1243-8 IRC	6GK7243-8RX30-0XE0
DCM 1271 (AS-I DATENENTKOPPL)	3RK7271-1AA30-0AA0
Compact Switch Module CSM 1277	6GK7277-1AA10-0AA0

SIPLUS

SIPLUS S7-1200 CM 1243-2	6AG1243-2AA30-7XB0
SIPLUS S7-1200 CM1241 RS232	6AG1241-1AH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 CM 1241 RS232	6AG1241-1AH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 CM 1241 RS422/485	6AG1241-1CH32-2XB0
SIPLUS S7-1200 CM 1241 RS422/485	6AG1241-1CH32-4XB0
SIPLUS S7-1200 CM 1242-5	6AG1242-5DX30-2XE0
SIPLUS NET CP 1242-7 V2	6AG1242-7KX31-7XE0
SIPLUS S7-1200 CP 1243-1	6AG1243-1BX30-2AX0
SIPLUS S7-1200 CM 1243-5	6AG1243-5DX30-2XE0
SIPLUS NET CSM 1277	6AG1277-1AA10-4AA0
SIPLUS S7-1200 SM 1278 IO-Link Master	6AG1278-4BD32-2XB0
SIPLUS S7-1200 SM 1278 IO-Link Master	6AG1278-4BD32-4XB0
SIPLUS S7-1200 CM1241 RS232 RAIL	6AG2241-1AH32-1XB0
SIPLUS S7-1200 CM1241 RS422/485 RAIL	6AG2241-1CH32-1XB0
SIPLUS S7-1200 CM 1242-5 RAIL	6AG2242-5DX30-1XE0
SIPLUS S7-1200 CP 1243-1 RAIL	6AG2243-1BX30-1XE0
SIPLUS S7-1200 CM 1243-5 RAIL	6AG2243-5DX30-1XE0

: Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Technologiebaugruppen



	Artikelnummer
SIWAREX WP231 WAEGEELEKTRONIK	7MH4960-2AA01
SIWAREX WP241 WAEGEELEKTRONIK	7MH4960-4AA01
SIWAREX WP251 WAEGEELEKTRONIK	7MH4960-6AA01
SM1281_Condition_Monitoring	6AT8007-1AA10-0AA0

Stromversorgungen



	Artikelnummer
SIMATIC PM1207/1AC/DC24V/2.5A SIPLUS	6EP1332-1SH71
SIPLUS S7-1200 PM 1207	6AG1332-1SH71-4AA0
SIPLUS S7-1200 PM 1207	6AG1332-1SH71-7AA0

Zubehör



	Artikelnummer
Speicherkarten	
SIMATIC S7 Memory Card, 4 MB	6ES7954-8LC03-0AA0
SIMATIC S7 Memory Card, 12 MB	6ES7954-8LE03-0AA0
SIMATIC S7 Memory Card, 24 MB	6ES7954-8LF03-0AA0
SIMATIC S7 Memory Card, 256 MB	6ES7954-8LL03-0AA0
SIMATIC S7 Memory Card, 2 GB	6ES7954-8LP02-0AA0
SIMATIC S7 Memory Card, 32 GB	6ES7954-8LT03-0AA0

Handbücher	
S7-1200 SYSTEMHANDBUCH, DE.	6ES7298-8FA30-8AH0
S7-1200 SYSTEMHANDBUCH, ENG.	6ES7298-8FA30-8BH0
S7-1200 SYSTEMHANDBUCH, FR	6ES7298-8FA30-8CH0
S7-1200 SYSTEMHANDBUCH, SP	6ES7298-8FA30-8DH0
S7-1200 SYSTEMHANDBUCH, IT	6ES7298-8FA30-8EH0
Systemhandbuch für S7-1200, Chinesisch	6ES7298-8FA30-8KH0
SIMATIC S7-1200, EASY BOOK, DE.	6ES7298-8FA30-8AQ0
SIMATIC S7-1200, EASY BOOK, EN.	6ES7298-8FA30-8BQ0
SIMATIC S7-1200, EASY BOOK, FR	6ES7298-8FA30-8CQ0
SIMATIC S7-1200, EASY BOOK, SP.	6ES7298-8FA30-8DQ0
SIMATIC S7-1200, EASY BOOK, IT	6ES7298-8FA30-8EQ0
SIMATIC S7-1200, EASY BOOK, CH	6ES7298-8FA30-8KQ0

Klemmenblock	
Klemmenblock, 7 Klemmen, verzinkt (4/PK)	6ES7292-1AG30-0XA0
Klemmenblock, 8 Klemmen, verzinkt (4/PK)	6ES7292-1AH30-0XA0
Klemmenblock, 11 Klemmen, verzinkt(4/PK)	6ES7292-1AL30-0XA0
Klemmenblock, 12 Klemmen, verzinkt(4/PK)	6ES7292-1AM30-0XA0
Klemmenblock, 14 Klemmen, verzinkt(4/PK)	6ES7292-1AP30-0XA0
Klemmenblock, 20 Klemmen, verzinkt(4/PK)	6ES7292-1AV30-0XA0

: Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Zubehör

	Artikelnummer
Klemmenblock, 3 Klemmen, vergoldet(4/PK)	6ES7292-1BC30-0XA0
Klemmenblock, 6 Klemmen, vergoldet(4/PK)	6ES7292-1BF30-0XA0
Klemmenblock, 7 Klemmen, vergoldet(4/PK)	6ES7292-1BG30-0XA0
Klemmenblock, 6 Klemmen, vergoldet(4/PK)	6ES7292-1BF30-0XB0
Klemmenblock, 11 Klemmen, vergoldet(4/PK)	6ES7292-1BL30-0XA0
TeleService	
TS ADAPTER IE BASIC SIMATIC TELESERVICE	6ES7972-0EB00-0XA0
TS ADAPTER IE ADV. SIMATIC TELESERVICE	6ES7972-0EA00-0XA0
TeleService Modul-Modem	6ES7972-0MM00-0XA0
TeleService Modul ISDN	6ES7972-0MD00-0XA0
TeleService Modul RS232	6ES7972-0MS00-0XA0
Antenne ANT794-4MR, 2G/3G/4G EU Netze	6NH9860-1AA00
Antenne ANT794-3M, 2G Netze	6NH9870-1AA00
Zugentlastung	
S7-1200 Single Port RJ45 Zugentlastung	6ES7290-3AA30-0XA0
S7-1200 Dual Port RJ45 Zugentlastung	6ES7290-3AB30-0XA0
SIMATIC S7-1200 Verlängerungskabel 2.0M	6ES7290-6AA30-0XA0
Repeater RS485 f. PROFIBUS/MPI	6ES7972-0AA02-0XA0
Diagnose-Repeater f. PROFIBUS-DP,	6ES7972-0AB01-0XA0
SIPLUS	
SIPLUS DP RS485-Repeater	6AG1972-0AA02-7XA0
SIPLUS DP Diagnose-Repeater	6AG1972-0AB01-4XA0
Zubehör M8, M12	
AS-I VERSCHLUSSKAPPE M12 F. MODULE IP67	3RK1901-1KA00
M12 STECKER GEWINKELT MIT 1,5M KABEL	3RK1902-4HB15-5AA0
M12 STECKER GEWINKELT MIT 5M KABEL	3RK1902-4HB50-5AA0
M12 STECKER GEWINKELT MIT 10M KABEL	3RK1902-4HC01-5AA0
M12 - M12 LEITUNG 1,5M 3 POL	3RK1902-4PB15-3AA0
ET200, Y-Kabel	6ES7194-6KA00-0XA0
Conn. Cable IO-Link, 2 X M12-4pol, 5m	6GT2891-4MH50
Conn. Cable IO-Link, 2 X M12-4pol, 10m	6GT2891-4MN10
Control Cable 5-adrig, Meterware	6XV1801-2C
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CE50
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CH10
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CH15
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CH20
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CH30
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CH50
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CN10
Control Connecting Cable M12-180/M12-180	6XV1801-2CN15

 : Sicherheitsgerichtete Komponente

* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Herausgeber
Siemens AG

Digital Industries
Factory Automation
Postfach 4848
90026 Nürnberg
Deutschland

For U.S. only:
Siemens Industry Inc.

100 Technology Drive
Alpharetta, GA 30005
United States

Copyright© 2021 Siemens

Das TIA SELECTION TOOL und alle seine Editionen wird Ihnen kostenlos zur Verfügung gestellt. Wir übernehmen daher keine Gewährleistung insbesondere für die inhaltliche Richtigkeit, Fehlerfreiheit, Vollständigkeit, Verfügbarkeit oder Verwendbarkeit dieses Tools. Unsere Haftung, gleich aus welchem Rechtsgrund, für durch die Verwendung der in diesem TIA SELECTION TOOL und allen seinen Editionen beschriebenen Beispielen, Hilfsinweisen, Programmen, Projektierungs- und Leistungsdaten usw. verursachte Schäden ist ausgeschlossen, soweit nicht z.B. nach dem Produkthaftungsgesetz in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen einer Übernahme der Garantie für die Beschaffenheit einer Sache oder wegen des arglistigen Verschweigens eines Mangels zwingend gehaftet wird. Die Weitergabe oder Vervielfältigung dieses TIA SELECTION TOOL und aller seiner Editionen oder Auszüge daraus sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich von Siemens die Einwilligung erteilt wurde. Im TIA Selection Tool werden die jeweils aktuellen Firmware- und Hardwarestände projiziert.