

SIPLUS extreme – системы управления для тяжелых условий эксплуатации

www.siemens.ru/automation

SIEMENS

Семейство SIPLUS extreme

Все компоненты семейства SIPLUS extreme обладают высокой стойкостью к воздействию влаги, химически, биологически и механически активных веществ. Часть компонентов имеет широкие диапазоны рабочих температур и может эксплуатироваться в шкафах управления вне помещений.

SIPLUS extreme объединяет в своем составе функциональные аналоги большинства стандартных моделей логических модулей LOGO!, программируемых контроллеров SIMATIC S7-1200/ S7-300/ S7-400/ S7-1500, станций SIMATIC ET 200M/ET 200MP/ET 200S и ET 200SP, частей панелей операторов SIMATIC HMI и некоторые блоки питания серии SITOP. По-своему функциональному назначению, электрическим, временным и другим параметрам модули SIPLUS extreme не отличаются от соответствующих модулей семейства SIMATIC.

Как правило, панели операторов серии SIPLUS extreme имеют то же назначение и те же диапазоны рабочих температур, что и их базовые аналоги. Однако панели операторов SIPLUS extreme сохраняют работоспособность при относительной влажности до 100% и при наличии в атмосфере различных активных веществ.

Полная совместимость семейств SIPLUS extreme и SIMATIC позволяет использовать для всей гаммы аппаратуры управления единый набор инструментальных средств проектирования, программирования, конфигурирования и настройки параметров, диагностики и поиска неисправностей, организации промышленной связи и т.д.

Области применения

Компоненты SIPLUS extreme могут монтироваться в шкафах наружной установки и находят применение:

- в системах управления дорожным движением,
- в системах управления объектами ЖКХ,
- в системах управления холодильными машинами,
- в системах управления железнодорожного транспорта,
- в системах управления пищевой промышленности.



- в системах управления химической промышленности,
- в судовых системах управления и системах управления береговых объектов и т. д.

Допустимые условия эксплуатации аппаратуры

SIPLUS extreme

Биологически активные вещества	По EN 60721-3-3, класс 3B2: плесень, грибок	
Химически активные вещества:	По EN 60721-3-3, класс 3C4, включая соленый туман, и ISA-S71.04, уровни G1, G2, G3, GX	
• допустимые концентрации, ppm:	длительно	до 30 минут в день
- оксид серы (SO ₂)	4.8	17.8
- сероводород (H ₂ S)	9.9	49.7
- хлор (Cl)	0.2	1.0
- хлороводород (HCl)	0.66	3.3
- фтороводород (HF)	0.12	2.4
- аммоний (NH)	49	247
- озон (O ₃)	0.1	1.0
- азотные соединения (NO _x)	5.2	10.4
Механические активные вещества	По EN 60721-3-3, класс 3S4, включая проводящий песок и пыль	
Диапазон рабочих температур	Зависит от типа модуля	

Особенности модулей SIPLUS extreme различных серий

Серия модулей SIPLUS extreme	Базовая серия	Диапазон рабочих температур, зависит от типа модуля	Относительная влажность	Атмосферное давление, зависит от типа модуля
Логические модули SIPLUS extreme	Логические модули LOGO!	-25 ... +70 °C или -40 ... +70 °C	До 100 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
Программируемые контроллеры:				
• SIPLUS extreme S7-1200	SIMATIC S7-1200	-20 ... +60 °C, -40 ... +70 °C	До 100 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря) или 1080 ... 540 гПа (-1000 ... +5000 м над уровнем моря)
• SIPLUS extreme S7-300	SIMATIC S7-300	-25 ... +60 °C или -25 ... +70 °C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
• SIPLUS extreme S7-400	SIMATIC S7-400	0 ... +60 °C или -25 ... +60 °C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 860 гПа (-1000 ... +1500 м над уровнем моря)
• SIPLUS extreme S7-1500	SIMATIC S7-1500	-25 ... +60 °C или -40 ... +70 °C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
Станции:				
• SIPLUS extreme ET 200M	SIMATIC ET 200M	0 ... +70 °C, -25...+60°C или -25 ... +70 °C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
• SIPLUS extreme ET 200MP	SIMATIC ET 200MP	-40 ... +70 °C, -25 ... +70 °C или -40 ... +60°C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
• SIPLUS extreme ET 200S	SIMATIC ET 200S	-25 ... +60 °C, -25 ... +70 °C или -40 ... +70 °C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
• SIPLUS extreme ET 200SP	SIMATIC ET 200SP	-40 ... +70 °C, -40 ... +60 °C или -25 ... +60 °C	5 ... 95 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)
Блоки питания				
• SIPLUS SITOP	SITOP	0 ... +60 °C, -25 ... +70 °C или -40 ... +70°C	5 ... 100 %, роса, конденсат, обледенение	1080 ... 795 гПа (-1000 ... +2000 м над уровнем моря)

Цены (со склада в Москве без НДС) и заказные номера

Логические модули SIPLUS extreme

Наименование	Заказные номера	Цена, €		
LOGO! Basic V8 -20 ... +70 °C	12/24RCE: питание =12/24В, 4DI + 4UI (4DI/4AI)+ 4DO/реле 24CE: питание =24В, 4DI + 4UI (4DI/4AI) + 4DO/транзисторы 24RCE: питание ≈24В, 8DI + 4DO/реле 230RCE: питание ≈115/230В, 8DI + 4DO/реле	6AG1 052-1MD08-7BA0 6AG1 052-1CC08-7BA0 6AG1 052-1HB08-7BA0 6AG1 052-1FB08-7BA0	378 331 349 353	
LOGO! Pure V8 -40 ... +70°C	12/24RCEo: питание =12/24В, 4DI + 4UI (4DI/4AI)+ 4DO/реле 24CEo: питание =24В, 4DI + 4UI (4DI/4AI) + 4DO/транзисторы 24RCEo: питание ≈24В, 8DI + 4DO/реле 230RCEo: питание ≈115/230В, 8DI + 4DO/реле	6AG1 052-2MD08-7BA0 6AG1 052-2CC08-7BA0 6AG1 052-2HB08-7BA0 6AG1 052-2FB08-7BA0	333 300 297 306	
Модуль ввода-вывода -40 ... +70°C	DM8 12/24R: питание =12/24В, 4DI + 4DO/реле DM16 24R: питание =24В, 8DI + 8DO/реле DM8 24: питание =24В, 4DI + 4DO/транзисторы DM8 24R: питание ≈24В, 4DI + 4DO/реле DM8 230R: питание ≈115/230В, 4DI + 4DO/реле AM2: питание =12/24В, 2AI 0...10В/0...20mA AM2 AQ =24В; 2xAO; 0...10B, 0...20mA AM2 RTD: питание =12/24В; AI 2x Pt100/ Pt1000	6AG1 055-1MB00-7BA2 6AG1 055-1NB10-7BA2 6AG1 055-1CB00-7BA2 6AG1 055-1HB00-7BA2 6AG1 055-1FB00-7BA2	187 313 183 187 187	
LOGO! Power -40 ... +70 °C (старт при -25°C)	Вход: ~100-240 В; выход =24 В	1,3 A 2,5 A 4 A	6AG1 331-6SB00-7AY0 6AG1 332-6SB00-7AY0 6AG1 333-6SB00-7AY0	187 196 239
LOGO! TDE	Текстовый дисплей. Рабочий диапазон от -10 до +60°C (включение при 0 °C)		6AG1 055-4MH08-2BA0	284

Модули SIPLUS extreme S7-1200

Наименование	Заказные номера	Цена, €		
Центральные процессоры (CPU) -20 ... +60 °C	CPU1212C, рабочая память 50КБ, 1xPROFINET CPU1214C, рабочая память 75КБ, 1xPROFINET CPU1215C, рабочая память 100КБ, 2 порта PROFINET	=24B, 8DI =24B + 6DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B ~85/264B, 8DI =24B + 6DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 8DI =24B + 6DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B ~85/264B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B/2 AO ~85/264B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B/2 AO =24B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B/2 AO	6AG1 212-1AE40-4XB0 6AG1 212-1BE40-4XB0 6AG1 212-1HE40-4XB0 6AG1 214-1AG40-4XB0 6AG1 214-1BG40-4XB0 6AG1 214-1HG40-4XB0 6AG1 215-1AG40-4XB0 6AG1 215-1BG40-4XB0 6AG1 215-1HG40-4XB0	347 347 347 523 523 523 792 792 792
S7-1200F CPU -25...+55 °C	CPU1214FC, рабочая память 125КБ, 1xPROFINET CPU1215FC, 150КБ, 2 порта PN	=24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B/2 AO	6AG1 214-1AF40-5XB0 6AG1 214-1HF40-5XB0	828 828
S7-1200 CPU -25...+55 °C, Rail, EN50155	CPU1212C CPU1214C	=24B, 8DI =24B + 6DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B	6AG1 215-1AF40-5XB0 6AG2 212-1AE40-1XB0 6AG2 214-1AG40-1XB0	1 113 637 772
Центральные процессоры -25 ... +60 °C	CPU1214C, рабочая память 75КБ, 1xPROFINET CPU1215C, рабочая память 100КБ, 2 порта PROFINET	=24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B ~85/264B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B/2 AO ~85/264B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B/2 AO =24B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B/2 AO	6AG1 214-1AG40-5XB0 6AG1 214-1BG40-5XB0 6AG1 214-1HG40-5XB0 6AG1 215-1AG40-5XB0 6AG1 215-1BG40-5XB0 6AG1 215-1HG40-5XB0	583 583 583 887 859 879
Центральные процессоры -40 ... +70 °C (без возможности установки SB)	CPU1212C, рабочая память 50КБ, 1xPROFINET CPU1214C, рабочая память 75КБ, 1xPROFINET CPU1215C, рабочая память 100КБ, 2 порта PROFINET	=24B, 8DI =24B + 6DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B ~85/264B, 8DI =24B + 6DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 8DI =24B + 8DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO =24B/0,5A + 2AI 0...10 B ~85/264B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B + 10DO/реле, 2A + 2AI 0...10 B =24B, 14DI =24B, 10DO =24B/0,5A, 2AI 0...10 B, 2AO 0..20mA ~85/264B, 14DI =24B, 10DO/реле, 2A, 2AI 0..10 B, 2AO 0..20mA =24B, 14DI =24B, 10DO/реле, 2A, 2AI 0...10 B, 2AO 0..20mA	6AG1 212-1AE40-2XB0 6AG1 212-1BE40-2XB0 6AG1 212-1HE40-2XB0 6AG1 214-1AG40-2XB0 6AG1 214-1BG40-2XB0 6AG1 214-1HG40-2XB0 6AG1 215-1AG40-2XB0 6AG1 215-1BG40-2XB0 6AG1 215-1HG40-2XB0	439 439 439 664 664 664 995 968 985
Коммуникацион- ные модули	-20 ... +60 °C -25 ... +70 °C -40 ... +70 °C -25 ... +55 °C -25 ... +55 °C, Rail, EN50155	CM 1241, 1x RS 422/RS 485 (X.27) CM 1241, 1x RS 232 SM 1278, IO-Link Master	6AG1 241-1CH32-4XB0 6AG1 241-1AH32-4XB0 6AG1 278-4BD32-4XB0	265 193 314
		CM 1243-2 AS-Interface master	6AG1 243-2AA30-7XB0	647
		CM 1241, 1x RS 422/RS 485 (X.27) CM 1241, 1x RS 232 CP 1242-7 V2 GSM/GPRS CP 1243-1 SM 1278, IO-Link Master	6AG1 241-1CH32-2XB0 6AG1 241-1AH32-2XB0 6AG1 242-7KX31-7XE0 6AG1 243-1BX30-2AX0 6AG1 278-4BD32-2XB0	303 295 По запросу 1 024 439
		CM 1243-5, DP-master CM 1242-5, DP-slave	6AG1 243-5DX30-2XE0 6AG1 242-5DX30-2XE0	541 572
		CM 1241, 1x RS 232 CM 1241, 1x RS 422/RS 485 (X.27) CM 1242-5, DP-slave CM 1243-5, DP-master CP 1243-1 CP 1243-1 DNP3	6AG2 241-1AH32-1XB0 6AG2 241-1CH32-1XB0 6AG2 242-5DX30-1XE0 6AG2 243-5DX30-1XE0 6AG2 243-1BX30-1XE0 6AG2 243-1JX30-1XE0	330 330 682 851 1 071 1 287
Модули ввода-вывода	SM 1221	8DI =24B (-40 ... +70 °C) 8DI =24B (-20 ... +60 °C) 8DI =24B (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155 16DI =24B (-40 ... +70 °C) 16DI =24B (-20 ... +60 °C)	6AG1 221-1BF32-2XB0 6AG1 221-1BF32-4XB0 6AG2 221-1BF32-1XB0 6AG1 221-1BH32-2XB0 6AG1 221-1BH32-4XB0	182 148 272 404 239

Наименование		Заказные номера	Цена, €
Модули ввода-вывода	SM 1222	8DQ =24B/0,5A (-40 ... +70 °C) 8DQ =24B/0,5A (-20 ... +60 °C) 8DQ =24B/0,5A (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155 16DQ =24B/0,5A (-40 ... +70 °C) 16DQ =24B/0,5A (-20 ... +60 °C) 8DQ 2A, реле (-40 ... +70 °C) 8DQ 2A, реле (-20 ... +60 °C) 8DQ 2A, реле (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155 16DQ 2A, реле (-40 ... +70 °C) 16DQ 2A, реле (-20 ... +60 °C) 8DQ 2A, реле (-40 ... +70 °C) 8DQ 2A, реле (-20 ... +60 °C)	6AG1 222-1BF32-2XB0 6AG1 222-1BF32-4XB0 6AG2 222-1BF32-1XB0 6AG1 222-1BH32-2XB0 6AG1 222-1BH32-4XB0 6AG1 222-1HF32-2XB0 6AG1 222-1HF32-4XB0 6AG2 222-1HF32-1XB0 6AG1 222-1HH32-2XB0 6AG1 222-1HH32-4XB0 6AG1 222-1XF32-2XB0 6AG1 222-1XF32-4XB0
		16DQ =24B (-25 ... +55 °C) 4 F-DQ=24B, 2A (-25 ... +55 °C) 2 F-DQ, реле,24B, 5A (-25 ... +55 °C)	6AG1 226-6BA32-5XB0 6AG1 226-6DA32-5XB0 6AG1 226-6RA32-5XB0
		8DI =24B + 8DQ =24B/0,5A (-40 ... +70 °C) 8DI =24B + 8DQ =24B/0,5A (-20 ... +60 °C) 8DI =24B + 8DQ =24B/0,5A (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155 16DI =24B + 16DQ =24B/0,5A (-40 ... +70 °C) 16DI =24B + 16DQ =24B/0,5A (-20 ... +60 °C) 8DI =24B + 8DQ 2A, реле (-40 ... +70 °C) 8DI =24B + 8DQ 2A, реле (-20 ... +60 °C) 16DI =24B + 16DQ 2A, реле (-40 ... +70 °C) 16DI =24B + 16DQ 2A, реле (-20 ... +60 °C) 16DI =24B + 16DQ 2A, реле (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155 8DI ~120/230B + 8DQ 2A, реле (-40 ... +70 °C) 8DI ~120/230B + 8DQ 2A, реле (-20 ... +60 °C)	6AG1 223-1BH32-2XB0 6AG1 223-1BH32-4XB0 6AG2 223-1BH32-1XB0 6AG1 223-1BL32-2XB0 6AG1 223-1BL32-4XB0 6AG1 223-1PH32-2XB0 6AG1 223-1PH32-4XB0 6AG1 223-1PL32-2XB0 6AG1 223-1PL32-4XB0 6AG2 223-1PL32-1XB0 6AG1 223-1QH32-2XB0 6AG1 223-1QH32-4XB0
		4AI ±10B, ±5B, ±2,5B/ 13 бит, 0...20mA/ 12 бит (-20 ... +60 °C) 8AI ±10B, ±5B, ±2,5B/ 13 бит, 0...20mA/ 12 бит (-20 ... +60 °C) 4AI ±10 B, ±5 B, ±2,5 B, 0/4-20 mA/ 16 бит с диагностикой (-20 ... +60 °C) 4AI Pt100/200/500/1000/10000, Ni100/120/1000,Cu10,150/300/600OM (-40..+70 °C) 4AI Pt100/200/500/1000/10000, Ni100/120/1000,Cu10,150/300/600OM (-20..+60 °C) 4AI Pt100/200/500/1000/10000, Ni100/120/1000,Cu10,150/300/600OM (-25..+55 °C), Rail, EN50155 8AI Pt100/200/500/1000/10000, Ni100/120/1000,Cu10,150/300/600OM (-40..+70 °C) 8AI Pt100/200/500/1000/10000, Ni100/120/1000,Cu10,150/300/600OM (-20..+60 °C) 4AI Термопары J/K/S/T/R/E/N/C/TXK/XKL, ±80mB, 16 бит (-20..+60 °C) 8AI Термопары J/K/S/T/R/E/N/C/TXK/XKL, ±80mB, 16 бит (-20..+60 °C)	6AG1 231-4HD32-4XB0 6AG1 231-4HD32-4XB0 6AG1 231-5ND32-4XB0 6AG1 231-5PD32-2XB0 6AG1 231-5PD32-4XB0 6AG2 231-5PD32-1XB0 6AG1 231-5PF32-2XB0 6AG1 231-5PF32-4XB0 6AG1 231-5QD32-4XB0 6AG1 231-5QF32-4XB0
		2AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит 0 ... +60 °C (-20 ... +60 °C) 4AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит 0 ... +60 °C (-40 ... +70 °C) 4AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит 0 ... +60 °C (-20 ... +60 °C) 4AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит 0 ... +60 °C (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155	6AG1 232-4HB32-4XB0 6AG1 232-4HD32-2XB0 6AG1 232-4HD32-4XB0 6AG2 232-4HD32-1XB0
		4AI ±10B, ±5B, ±2,5B/13 бит, 0...20mA/ 12 бит + 2AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит (-40 ... +70 °C) 4AI ±10B, ±5B, ±2,5B/13 бит, 0...20mA/ 12 бит + 2AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит (-20 ... +60 °C) 4AI ±10B, ±5B, ±2,5B/13 бит, 0...20mA/ 12 бит + 2AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155	6AG1 234-4HE32-2XB0 6AG1 234-4HE32-4XB0 6AG2 234-4HE32-1XB1
	Платы ввода-вывода	SB 1221 Скоростные входы 200кГц, 4DI =5B (-40 ... +60 °C) Скоростные входы 200кГц, 4DI =24B (-40 ... +60 °C)	6AG1 221-3AD30-5XB0 6AG1 221-3BD30-5XB0
		SB 1222 Скоростные выходы 200кГц, 4DI =5B/0,1A (-40 ... +60 °C) Скоростные выходы 200кГц, 4DI =24B/0,1A (-40 ... +60 °C)	6AG1 222-1AD30-5XB0 6AG1 222-1BD30-5XB0
		SB 1223 2DI =24B, 30кГц + 2DQ =24B/0,1A, 20кГц (0 ... +55 °C) 2DI =24B, 30кГц + 2DQ =24B/0,1A, 20кГц, (-40 ... +60 °C) 2DI =24B, 30кГц + 2DQ =24B/0,1A, 20кГц, (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155 2DI =24B + 2DQ =5B/0,1A, 200 кГц, (-40 ... +60 °C) 2DI =24B + 2DQ =24B/0,1A, 200 кГц, (-40 ... +60 °C)	6AG1 223-0BD30-4XB0 6AG1 223-0BD30-5XB0 6AG2 223-0BD30-1XB0 6AG1 223-3AD30-5XB0 6AG1 223-3BD30-5XB0
		SB 1232 1AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит, (-40 ... +55 °C) 1AQ ±10B/ 14 бит, 0...20mA/ 13 бит, (0 ... +55 °C)	6AG1 232-4HA30-5XB0 6AG1 232-4HA30-4XB0
		SB 1241 CB 1241 RS485 (-25 ... +55 °C) CB 1241 RS485 (-25 ... +55 °C), Rail, EN50155	6AG1 241-1CH30-5XB1 6AG2 241-1CH30-1XB0
		Блок питания PM 1207 Вход ~120/230В, выход =24B/2,5A, (-40 ... +70 °C) Вход ~120/230В, выход =24B/2,5A, (0 ... +60 °C)	6AG1 332-1SH71-7AA0 6AG1 332-1SH71-4AA0
Коммутатор	CSM1277	4-канальный коммутатор Industrial Ethernet, 4 x RJ45, 10/100 Мбит/с (0 ... +60 °C)	6AG1 277-1AA10-4AA0

Модули SIPLUS extreme S7-300

Наименование		Заказные номера	Цена, €
Центральные процессоры -25 ... +70 °C необходима MMC	CPU312C: RAM 64KB, 10DI/6DO, MPI	40 клемм	6AG1 312-5BF04-7AB0
	CPU313C: RAM 128KB, 24DI/16DO/4+1AI/2AO, MPI	2x40 клемм	6AG1 313-5BG04-7AB0
	CPU313C-2DP: RAM 128KB, 16DI/16DO, MPI + PROFIBUS DP	40 клемм	6AG1 313-6CG04-7AB0
	CPU314: RAM 128KB, MPI	-	6AG1 314-1AG14-7AB0
	CPU314C-2DP: RAM 192KB, 24DI/16DO/4AI/2AO/1xPT100, MPI+PROFIBUS DP	2x40 клемм	6AG1 314-6CH04-7AB0
	CPU314C-2PtP: RAM 192KB, 24DI/16DO/4AI/2AO/1xPT100, MPI+PtP	2x40 клемм	6AG1 314-6BH04-7AB0
	CPU314C-2PN/DP: RAM 192KB, 24DI/16DO/4AI/2AO/1xPT100, MPI/DP+Profinet	2x40 клемм	6AG1 314-6EH04-7AB0
	CPU315-2DP: RAM 256KB, MPI+ PROFIBUS DP	-	6AG1 315-2AH14-7AB0
	CPU315-2PN/DP: RAM 384KB, MPI/ PROFIBUS DP + PROFINET	-	6AG1 315-2EH14-7AB0
	CPU317-2PN/DP: RAM 1 МБ, MPI/ PROFIBUS DP + PROFINET	-	6AG1 317-2EK14-7AB0

Наименование				Заказные номера	Цена, €
Центральные процессоры -25 ... +60 °C необходима MMC	CPU315F-2DP: RAM 384КБ, MPI+ PROFIBUS DP	-		6AG1 315-6FF04-2AB0	3 042
	CPU315F-2PN/DP: RAM 512КБ, MPI/ PROFIBUS DP + PROFINET	-		6AG1 315-2FJ14-2AB0	4 229
	CPU317F-2DP: RAM 1,5 МБ, MPI + PROFIBUS DP	-		6AG1 317-6FF04-2AB0	6 466
	CPU317F-2PN/DP RAM 1.5 МБ, MPI/ DP + PROFINET	-		6AG1 317-2FK14-2AB0	6 773
Центральные процессоры -25 ... +60 °C EN 50155 необходима MMC	CPU312C: RAM 64КБ, 10DI/6DO, MPI	40 клемм		6AG1 312-5BF04-2AY0	1 042
	CPU313C: RAM 128КБ, 24DI/16DO/4+1AI/2AO, MPI	2x40 клемм		6AG1 313-5BG04-2AY0	2 173
	CPU313C-2DP: RAM 128КБ, 16DI/16DO, MPI + PROFIBUS DP	40 клемм		6AG1 313-6CG04-2AY0	3 010
	CPU314: RAM 128КБ, MPI	-		6AG1 314-1AG14-2AY0	1 230
	CPU314C-2DP RAM 192КБ, 24DI/16DO/4AI/2AO/1xPT100, MPI+DP	2x40 клемм		6AG1 314-6CH04-2AY0	4 155
	CPU315-2DP: RAM 256КБ, MPI + PROFIBUS DP	-		6AG1 315-2AH14-2AY0	2 989
	CPU315F-2DP: RAM 384КБ, MPI + PROFIBUS DP	-		6AG1 315-6FF04-2AY0	3 381
	CPU315-2PN/DP: RAM 384КБ, MPI/ PROFIBUS DP + PROFINET	-		6AG1 315-2EH14-2AY0	3 975
	CPU315F-2PN/DP: RAM 384КБ, MPI/ PROFIBUS DP + PROFINET	-		6AG1 315-2FJ14-2AY0	4 738
	CPU317-2PN/DP: RAM 1 МБ, MPI/ PROFIBUS DP + PROFINET	-		6AG1 317-2EK14-2AY0	6 848
Микро карта памяти MMC, 3В NFlash	CPU317-2PN/DP RAM 1.5 МБ, MPI/ DP + PROFINET	-		6AG1 317-2FK14-2AY0	7 197
	64 КБ			6ES7 953-8LF31-0AA0	44
	128 КБ			6ES7 953-8LG31-0AA0	85
	512 КБ			6ES7 953-8LJ31-0AA0	202
	2 МБ			6ES7 953-8LL31-0AA0	289
	4 МБ			6ES7 953-8LM32-0AA0	354
	8 МБ			6ES7 953-8LP31-0AA0	442
Модули ввода-вывода -40 ... +70 °C EN 50155	SM 321	8DI ~115/230B 16DI =24B 32DI =24B	20 клемм 20 клемм 40 клемм	6AG1 321-1FF01-2AA0 6AG1 321-1BH02-2AA0 6AG1 321-1BL00-2AA0	251 323 612
	SM 322	16DO Реле	20 клемм	6AG1 322-1HH01-2AA0	632
	SM 323	8DI =24B + 8DO =24B/0.5A	20 клемм	6AG1 323-1BH01-2AA0	463
	SM 324	16DI =24B, прерывания, диагностика 16DI =24...48B	20 клемм 20 клемм	6AG1 321-7BH01-2AB0 6AG1 321-1CH20-2AA0	612 559
Модули ввода-вывода -25 ... +70 °C EN 50155	SM 322	16DO =24B/0.5A 32DO =24B/0.5A	20 клемм 40 клемм	6AG1 322-1BH01-2AA0 6AG1 322-1BL00-2AA0	429 907
	SM 331	8 AI; +/-5/10V, 1-5V, +/-20mA, 0/4 - 20mA, 16 бит (55 мс) 8AI U/I/R/термодатчики, 9/12/14бит, оптическая изоляция, прерывания, диагностика	40 клемм	6AG1 331-7NF00-2AB0	1 081
	SM 332	2AO U/I, 11/12 бит	20 клемм	6AG1 331-7KF02-2AB0	1 145
	SM 333	8DO =24B/0.5A, защита от КЗ, диагностика	20 клемм	6AG1 332-5HB01-2AB0	656
Модули ввода-вывода -25 ... +60 °C EN 50155	SM 322	8DO =24B/2A или ~230B/2A	20 клемм 40 клемм	6AG1 322-8BF00-2AB0 6AG1 322-1HF10-2AA0	709 386
	SM 326	8 F-DO =24B/2A PM 10 F-DO =24B/2A PM 24 F-DI =24B	40 клемм 40 клемм 40 клемм	6AG1 326-2BF41-2AY0 6AG1 326-2BF10-2AY0 6AG1 326-1BK02-2AY0	1 950 2 396 2 162
	SM 321	8DI ~115/230B 16DI ~115/230B	40 клемм 20 клемм	6AG1 321-1FF10-7AA0 6AG1 321-1FH00-7AA0	444 452
	SM 322	8DO ~120/230B/1A 16DO ~120/230B/1A	20 клемм 20 клемм	6AG1 322-1FF01-7AA0 6AG1 322-1FH00-7AA0	504 696
Модули ввода-вывода -25 ... +70 °C	SM 322	8DO =48-125B/1,5A 16DO =24B/0.5A диагностика 8DO =24B/2A	20 клемм 40 клемм 20 клемм	6AG1 322-1CF00-7AA0 6AG1 322-8BH10-7AB0 6AG1 322-1BF01-2XB0	738 1 558 332
	SM 331	2AI U/I/R/термодатчики, 9/12/14 бит, прерывания, диагностика 1x4 AI, 11/14/16 бит, 0...20mA/4...20mA, Ex(i), диагностика 8AI U/I/R/термодатчики 13 бит	20 клемм 20 клемм 40 клемм	6AG1 331-7KB02-2AB0 6AG1 331-7RD00-2AB0 6AG1 331-1KF02-7AB0	385 1 261 879
	SM 332	2AO U/I, 11/12 бит, диагностика 8AO U/I, 11/12 бит, диагностика	20 клемм 40 клемм	6AG1 332-5HD01-7AB0 6AG1 332-5HF00-2AB0	1 036 1 823
	SM 334	4AI 0...10B/Pt100 + 2AO 0...10B, 12 бит	20 клемм	6AG1 334-0KE00-7AB0	877
Модули ввода-вывода -25 ... +60 °C	SM 326	8 F-DO =24B/2A PM 10 F-DO =24B/2A PM 24 F-DI =24B	40 клемм 40 клемм 40 клемм	6AG1 326-2BF41-2AB0 6AG1 326-2BF10-2AB0 6AG1 326-1BK02-2AB0	1 622 2 226 2 046
	SM 331	8 AI; +/-5/10V, 1-5V, +/-20mA, 0/4 - 20mA, 16 бит	40 клемм	6AG1 331-7NF10-2AB0	1 293
	SM 336	6 F-AI, 0/4 - 20mA HART	20 клемм	6AG1 336-4GE00-2AB0	1 834
	SM 321	16DI =24B, прерывания, диагностика 4DI =24B, NAMUR 16DI =24B, NAMUR	20 клемм 20 клемм 40 клемм	6AG1 321-7BH01-4AS0 6AG1 321-7RD00-4AB0 6AG1 321-7TH00-4AB0	752 707 1 367
Модули ввода-вывода 0 ... +60 °C	SM 322	8DO ~120/230B/2A 8DO/реле, =24B/5A или ~230B/5A, EN 50155	40 клемм 40 клемм	6AG1 322-5FF00-4AB0 6AG1 322-5HF00-4AB0	598 388
	SM 326	8 F-DI =24B, NAMUR	40 клемм	6AG1 326-1RF01-4AB0	1 675
	SM 331	8AI B, E, J, K, L, N, R, S, T TXK/TXK(L) ГОСТ, 16 бит, 50 мс 8 AI термопара/4 AI PT100, 8AI, PT100/200/1000/NI100/120/200/500/1000, CU10, 16 бит	40 клемм 20 клемм 40 клемм	6AG1 331-7PF11-4AB0 6AG1 331-7SF00-4AB0 6AG1 331-7PF01-4AB0	1 346 1 240 1 643
	SM 332	4AO U/I, 16 бит	20 клемм	6AG1 332-7ND02-4AB0	1 187
	FM350-1	1 канал (-25 ... +60 °C) FM350-1 канал, EN 50155 (-25 ... +60 °C) FM350-2 8 каналов (0 ... +60 °C) весоизмерительный модуль SIWAREX U (0 ... +60 °C)	20 клемм 20 клемм 40 клемм 20 клемм	6AG1 350-1AH03-2AE0 6AG1 350-1AH03-2AY0 6AG1 350-2AH01-4AE0 6AG1 950-2AA01-4AA0	838 958 2 120 2 131
Фронтальные штекеры	клеммы с винтовыми зажимами контакты-зашелки	20 клемм 20 клемм		6ES7 392-1AJ00-0AA0 6ES7 392-1BJ00-0AA0	28 28
	клеммы с винтовыми зажимами контакты-зашелки	40 клемм 40 клемм		6ES7 392-1AM00-0AA0 6ES7 392-1BM01-0AA0	45 45
Разделительный модуль для смешанных F – конфигураций, -25 ... +60 °C				6AG1 195-7KF00-2XA0	288
Интерфейсный модуль IM 365: 2xIM365 + соединительный кабель длиной 1м, EN50155 (-25 ... +60 °C)				6AG1 365-0BA01-2AA0	310

Наименование			Заказные номера	Цена, €
Коммуникационные модули	-25 ... +70 °C	CP340 PtP RS232 CP341 PtP RS232 CP341 PtP RS422/485 CP342-5 PROFIBUS CP343-1 PROFINET	6AG1 340-1AH02-2AE0 6AG1 341-1AH02-7AE0 6AG1 341-1CH02-7AE0 6AG1 342-5DA03-7XE0 6AG1 343-1EX30-7XE0	953 1 760 1 696 1 834 2 544
		CP340 PtP RS232, EN 50155 CP340 PtP RS422/485 CP343-1 LEAN PROFINET	6AG1 340-1AH02-2AY0 6AG1 340-1CH02-2AE0 6AG1 343-1CX10-2XE0	1 113 1 081 1 516
		0 ... +60 °C	6AG1 343-1GX31-4XE0	3 095
	PS 305	Вход ~24/110В, выход =24B/2A, EN 50155	6AG1 305-1BA80-2AA0	411
		Вход ~120/230В, выход =24B/5A	6AG1 307-1EA01-7AA0	296
	PS 307	Вход ~120/230В, выход =24B/10A	6AG1 307-1KA02-7AA0	369

Модули SIPLUS extreme ET 200M

Наименование			Заказные номера	Цена, €		
Интерфейсные модули	IM153-1, -40 ... +70 °C		6AG1 153-1AA03-2XB0	498		
	IM153-2, -40 ... +70 °C		6AG1 153-2BA10-7XB0	756		
	IM153-2, -25 ... +60 °C, EN 50155		6AG1 153-2BA10-2XY0	840		
	IM153-4 PN IO HF, -40 ... +70 °C		6AG1 153-4BA00-7XB0	879		
	IM153-4 PN IO, -25 ... +70 °C		6AG1 153-4AA01-7XB0	577		
Активные шинные соединители -40 ... +70 °C	для установки одного модуля IM153 и одного блока питания PS30x		6AG1 195-7HA00-2XA0	112		
	для установки двух сигнальных модулей шириной по 40мм		6AG1 195-7HB00-7XA0	244		
	для установки одного модуля шириной 80мм		6AG1 195-7HC00-2XA0	230		
	для установки двух интерфейсных модулей IM153-2		6AG1 195-7HD10-2XA0	289		
	для установки F-разделительного модуля (-25 ... +60 °C)		6AG1 195-7HG00-2XA0	204		
Модули ввода-вывода	SM 331	-25 ... +70 °C	2AI, 0/4 – 20mA HART 8AI, 0/4 – 20mA HART	20 клемм	6AG1 331-7TB00-7AB0	1 071
	SM 332	-25 ... +60 °C	8AO 0/4 – 20mA HART	20 клемм	6AG1 331-7TF01-7AB0	1 632
				20 клемм	6AG1 332-8TF01-2AB0	2 131

Модули SIPLUS extreme ET 200MP

Наименование			Заказные номера	Цена, €
Интерфейсные модули	IM155-5 PN ST (-40 ... +70 °C)		6AG1 155-5AA01-7AB0	769
	IM155-5 PN HF (-40 ... +60 °C)		6AG1 155-5AA00-2AC0	1 011
	IM155-5 DP ST (-40 ... +60 °C)		6AG1 155-5BA00-2AB0	669
Интерфейсные модули, Rail, EN 50155	IM155-5 PN ST (-40 ... +70 °C)		6AG2 155-5AA01-4AB0	1 145
	IM155-5 PN HF (-25 ... +55 °C)		6AG2 155-5AA00-1AC0	1 155

Модули SIPLUS extreme ET 200S

Наименование			Заказные номера	Цена, €
Интерфейсные модули -25 ... +70 °C	IM151-1 Standard		6AG1 151-1AA06-7AB0	677
	IM151-3 PN HF		6AG1 151-3BA23-7AB0	735
	IM151-8 PN/DP CPU, -40 ... +70 °C (нужна MMC карта)		6AG1 151-8AB01-7AB0	1 484
Интерфейсные модули -25 ... +60 °C	IM151-1HF		6AG1 151-1BA02-2AB0	817
	IM151-3 PN Standard		6AG1 151-3AA23-2AB0	636
	IM151-7 CPU (нужна MMC карта)		6AG1 151-7AA21-2AB0	1 187
	IM151-7 F CPU (нужна MMC карта)		6AG1 151-7FA21-2AB0	1 717
	IM151-8F PN/DP CPU (нужна MMC карта)		6AG1 151-8FB01-2AB0	1 919
Profibus DP Master интерфейс, -40 ... +70 °C			6AG1 138-4HA00-7AB0	848
Модули контроля питания	PM-E =24B, -40 ... +70 °C		6AG1 138-4CA01-2AA0	31
	PM-E 24 ... 48B, -25 ... +60 °C		6AG1 138-4CA50-2AB0	77
	PM-E =24 ... 48B/~24 ... 230B, -25 ... +60 °C		6AG1 138-4CB11-2AB0	67
Модули ввода-вывода -25 ... +60 °C	4 DI =24B Standard	5 шт.	6AG1 131-4BD01-2AA0	321
	4/8 F-DI =24B PROFIsafe	1 шт.	6AG1 138-4FA05-2AB0	531
	2 DO =24B/0.5A High Feature	5 шт.	6AG1 132-4BB01-2AB0	265
	4 DO =24B/2A Standard	5 шт.	6AG1 132-4BD32-2AA0	575
	2 DO реле	5 шт	6AG1 132-4HB12-2AB0	466
	4 F-DO =24B/2A PROFIsafe	1 шт.	6AG1 138-4FB04-2AB0	613
	2 AI U Standard	1 шт.	6AG1 134-4FB01-2AB0	255
	2 AI I Standard	1 шт.	6AG1 134-4GB01-2AB0	246
	2 AI I 4-х проводный	1 шт.	6AG1 134-4GB11-2AB0	246
	2 AI I High Speed	1 шт.	6AG1 134-4GB52-2AB0	502
	2 AI U High Feature	1 шт.	6AG1 134-4LB02-2AB0	438
	2 AI RTD High Feature	1 шт.	6AG1 134-4NB51-2AB0	356
	2 AO U Standard	1 шт.	6AG1 135-4FB01-2AB0	255
	2 AO U High Feature	1 шт.	6AG1 135-4LB02-7AB0	302

Наименование				Заказные номера	Цена, €
Модули ввода-вывода -25 ... +70 °C	4 DI =24B High Feature	5 шт.	6AG1 131-4BD01-7AB0	391	
	8DI =24B	1 шт.	6AG1 131-4BF00-7AA0	94	
	8DI =24B (-40 ... +70 °C)	1 шт.	6AG1 131-4BF50-7AA0	94	
	2 DO =24B/2A High Feature	5 шт.	6AG1 132-4BB31-7AB0	428	
	4 DO =24B/0.5A Standard	5 шт.	6AG1 132-4BD02-7AA0	367	
	8 DO =24B/0.5A	1 шт.	6AG1 132-4BF00-7AA0	106	
	8 DO =24B/0.5A	1 шт.	6AG1 132-4BF50-7AA0	105	
	2 DO реле	5 шт.	6AG1 132-4HB01-2AB0	400	
	4 AI I Standard двухпроводный	1 шт.	6AG1 134-4GD00-2AB0	283	
	2 AI RTD	1 шт.	6AG1 134-4JB51-7AB0	436	
2AI I High Feature				6AG1 134-4MB02-2AB0	363
2 AO I Standard				6AG1 135-4GB01-2AB0	249
2 PULSE: 2-канальный генератор импульсов (-25 ... +70 °C)				6AG1 138-4DD01-7AB0	505
1 SI: последовательный интерфейс RS232/422/485, протоколы (-25 ... +70 °C)		ASCII и 3964(R) MODBUS и USS	6AG1 138-4DF01-7AB0 6AG1 138-4DF11-7AB0	518 677	
Технологический модуль 1 COUNT =24B/100 кГц, -25 ... +60 °C				6AG1 138-4DA04-2AB0	346
Терминальные модули -40 ... +70 °C	TM-E15C22-01	1 шт.	6AG1 193-4CE10-2AA0	17	
	TM-E15C24-01	5 шт.	6AG1 193-4CB30-2AA0	79	
	TM-E15N24-01	5 шт.	6AG1 193-4CB70-7AA0	98	
	TM-E15C24-A1	5 шт.	6AG1 193-4CA30-2AA0	79	
	TM-E15C24-AT (0 ... +70 °C)	1 шт.	6AG1 193-4CL30-7AA0	46	
	TM-E15C26-A1	5 шт.	6AG1 193-4CA50-2AA0	127	
	TM-E15S26-A1	5 шт.	6AG1 193-4CA40-2AA0	127	
	TM-E30C44-01	1 шт.	6AG1 193-4CG30-2AA0	60	
	TM-E30C46-A1	1 шт.	6AG1 193-4CF50-7AA0	51	
	TM-P15C23-01 (0 ... +70 °C)	5 шт.	6AG1 193-4CB10-7AA0	88	
TM-P15C23-A0				6AG1 193-4CD30-2AA0	17
TM-P15S23-A0				6AG1 193-4CD20-2AA0	17
Терминальное устройство внутренней шины станции (входит в комплект поставки IM 151), -25 ... +60 °C				6AG1 193-4JA00-2AA0	43

Модули SIPLUS extreme S7-400

Наименование		Заказные номера	Цена, €		
Центральные процессоры -25 ... +70 °C	CPU412-5H	6AG1 412-5HK06-7AB0	6 148		
	CPU414-5H	6AG1 414-5HM06-7AB0	11 872		
	CPU416-5H	6AG1 416-5HS06-7AB0	17 278		
	CPU417-5H	6AG1 417-5HT06-7AB0	22 472		
	CPU414-3PN	6AG1 414-3EM07-7AB0	9 084		
	CPU416-3	6AG1 416-3XS07-7AB0	16 536		
	CPU416-3 PN/DP	6AG1 416-3ES07-7AB0	16 960		
	CPU417-4	6AG1 417-4XT07-7AB0	19 186		
	RAM, 2МБ (0 ... +60 °C)	6AG1 952-1AL00-4AA0	1 293		
	RAM, 4МБ	6AG1 952-1AM00-7AA0	2 014		
Карты памяти -25 ... +70 °C	RAM, 8МБ	6AG1 952-1AP00-7AA0	3 403		
	RAM, 16МБ	6AG1 952-1AS00-7AA0	5 056		
	RAM, 64МБ	6AG1 952-1AY00-7AA0	5 438		
	Flash, 32МБ (0 ... +60 °C)	6AG1 952-1KT00-4AA0	3 360		
	> 10 м, -25 ... +70 °C	6AG1 960-1AB06-7XA0	1 071		
Модули синхронизации	< 10 м, -25 ... +70 °C	6AG1 960-1AA06-7XA0	696		
	1 м, -25 ... +70 °C	6AG1 960-1AA04-7AA0	110		
	2 м, -25 ... +70 °C	6AG1 960-1AA04-7BA0	155		
Кабели синхронизации	10 м, -25 ... +70 °C	6AG1 960-1AA04-7KA0	174		
	Интерфейсный субмодуль IF 964-DP для подключения к PROFIBUS DP, -25 ... +70 °C	6AG1 964-2AA04-7AB0	1 145		
Модули ввода-вывода	DI 32 =24B, -25 ... +60 °C	6AG1 421-1BL01-2AA0	577		
	DO 32 =24B/0.5A, -25 ... +60 °C	6AG1 422-1BL00-2AA0	784		
	AI 16 ±10В, ±20mA, 4 ... 20mA, 13 бит, 0 ... +60 °C	6AG1 431-0HH00-4AB0	1 495		
	AO 8 U/I 13 бит, 0 ... +60 °C	6AG1 432-1HF00-4AB0	1 707		
Коммуникационные процессоры 0 ... +60 °C	CP443-5 Extended для PROFIBUS DP	6AG1 443-5DX05-4XE0	2 894		
	CP443-5 Basic	6AG1 443-5FX02-4XE0	2 926		
	CP443-1 для PROFINET	6AG1 443-1EX30-4XE0	3 360		
	CP443-1 Advanced	6AG1 443-1GX30-4XE0	4 378		
Интерфейсные модули	IM460-0: передатчик базового блока, -25 ... +60 °C	6AG1 460-0AA01-2AB0	793		
	IM461-0: приемник стойки расширения, -25 ... +60 °C	6AG1 461-0AA01-2AA0	762		
Блоки питания -25 ... +70 °C	PS407 10A	6AG1 407-0KA02-7AA0	1 611		
	PS407 10A резервируемый	6AG1 407-0KR02-7AA0	1 876		
	PS405 10A Вход =24В, Выход =24В/10А	6AG1 405-0KA02-7AA0	1 505		
	PS405 10A резервируемый Вход =24В, Выход =24В/10А	6AG1 405-0KR02-7AA0	1 897		
Коробка для батарей PS40 в исполнении SIPLUS для дополнительного буферирования				6AG1 971-0AA00-7AA0	452
Монтажные стойки -25 ... +70 °C	UR1, 1x 18 слотов, алюминиевая	6AG1 400-1TA11-7AA0	2 247		
	UR2, 1x 9 слотов, алюминиевая	6AG1 400-1JA11-7AA0	1 420		
	UR2-H, 2x 9 слотов, алюминиевая	6AG1 400-2JA10-7AA0	2 364		

Модули SIPLUS extreme ET 200SP

Наименование	Заказные номера	Цена, €
Интерфейсные модули и CPU -40 ... +70 °C	IM155-6 PN ST, комплект с BA 2xRJ45 (6AG1193-6AR00-7AA0)	6AG1 155-6AA01-7BN0 6AG1 155-6AU01-7BN0 6AG1 155-6AU01-2CN0 6AG1 155-6AU01-7CN0 6AG1 155-6BA00-7CN0
	IM155-6 PN ST	648 460
	IM155-6 PN HF (-40 ... +60 °C)	По запросу
	IM155-6 PN HF	По запросу
	IM155-6 DP HF	519
	CPU 1510SP-1 PN (-40 ... +60 °C)	6AG1 510-1DJ01-2AB0
	CPU 1510SP-1 PN	1 166
	CPU 1510SP F-1 PN (-25 ... +60 °C)	6AG1 510-1DJ01-7AB0 6AG1 510-1SJ01-2AB0
	CPU 1512SP-1 PN (-40 ... +60 °C)	1 473 1 579
	CPU 1512SP-1 PN	6AG1 512-1DK01-2AB0 6AG1 512-1DK01-7AB0
	CPU 1512SP F-1 PN (-25 ... +60 °C)	1 495 1 791 2 099
Интерфейсные модули и CPU -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	Сетевой адаптер для CPU 151xSP-1PN и IM 155-6 PN с двумя гнездами FC PN	6AG1 193-6AF00-7AA0
	Сетевой адаптер для CPU 151xSP-1PN и IM 155-6 PN с двумя гнездами SCRJ (-40 ... +60 °C)	6AG1 193-6AP00-2AA0
	Сетевой адаптер для CPU 151xSP-1PN и IM 155-6 PN с двумя гнездами RJ45	6AG1 193-6AR00-7AA0
	Сетевой адаптер для CPU 151xSP-1PN и IM 155-6 PN с двумя гнездами LC FO (-40 ... +60 °C)	6AG1 193-6AG00-2AA0
	CM DP (-40 ... +60 °C)	6AG1 545-5DA00-2AB0
	IM155-6 PN ST, комплект с BA 2xRJ45 (6AG2193-6AR00-4AA0)	6AG2 155-6AA01-4BN0
	IM155-6 PN ST	712 518
	IM155-6 PN HF	По запросу
	CPU 1510SP-1 PN	6AG2 510-1DJ01-4AB0
	CPU 1512SP-1 PN	1 579 2 003
Интерфейсные модули и CPU -25 ... +55 °C Rail, EN 50155	Сетевой адаптер для CPU 151xSP-1PN и IM 155-6 PN с двумя гнездами FC PN	6AG2 193-6AF00-4AA0
	Сетевой адаптер для CPU 151xSP-1PN и IM 155-6 PN с двумя гнездами RJ45	6AG2 193-6AR00-4AA0
	IM155-6 PN HF	578
	CPU 1510SP-1 PN	6AG2 510-1DJ01-1AB0
	CPU 1510SP F-1 PN	1 314 1 908
	CPU 1512SP-1 PN	6AG2 512-1DK01-1AB0
	CPU 1512SP F-1 PN	1 654 2 491
Модули ввода-вывода -40 ... +70 °C	8 DI =24B Standard	6AG1 131-6BF01-7BA0
	8 DI =24B HF	119
	8 DI =24B SRC BA, общий минус для датчиков	6AG1 131-6BF00-7CA0
	16 DI =24B Standard	94
	8 DI ~24B...=48B BA, диагностика модуля	6AG1 131-6BF61-7AA0
	4 DI ~120-230B Standard	154
	8 DI NAMUR HF	6AG1 131-6CF00-7AU0
	4 DO =24B/2A Standard	159
	4 DO =24B/2A HF	6AG1 131-6FD01-7BB1
	8 DO =24B/0,5A Standard	120
	8 DO =24B/0,5A SNK BA, общий плюс для нагрузки	6AG1 131-6FH01-7BA0
	8 DO =24B/0,5A HF	425
	16 DO =24B/0,5A Standard	6AG1 131-6GCF00-7AU0
	4 DO ~24...230B/2A HF, диагностика каналов	6AG1 131-6FD01-1AB0
	4 DO реле =24B/2A CO ST	6AG1 132-6BD20-7BA0
	4 DO реле =120B/~230B/5A	124 147
Модули ввода-вывода -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard	6AG1 132-6BD20-7CA0
	8 AI I, 2-/4- проводное, BA	157
	4 AI U/I, 2-проводное, Standard	119
	2 AO I, Standard	129
	2 AO U/I, HF	6AG1 132-6BF61-7AA0
	4 AO U/I, Standard	140
	Energy Meter 480VAC	6AG1 132-6BH01-7BA0
	16 DI =24B Standard	177
	4 DI ~120-230B Standard	6AG1 132-6FD00-7CU0
	8 DI NAMUR HF	413
Модули ввода-вывода -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	4 DO =24B/2A Standard	6AG1 132-6GD51-7BA0
	8 DO =24B/0,5A HF	127
	16 DO =24B/0,5A Standard	6AG1 132-6HD01-7BB1
	4 DO ~24...230B/2A HF, диагностика каналов	147
	4 DO реле =24B/2A CO ST	6AG1 132-6GD51-7BA1
	4 DO реле =120B/~230B/5A	301
	4 DO реле =120B/~230B/5A NO-MA	6AG1 132-6GF00-7AA1
	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard	429
	8 AI I, 2-/4- проводное, BA	6AG1 132-6HD01-7BA1
	4 AI U/I, 2-проводное, Standard	301
	Energy Meter 480VAC HF	6AG1 135-6GB00-7BA1
	Energy Meter 480VAC	276
Модули ввода-вывода -40 ... +60 °C	2 AO U/I, HF	6AG1 135-6HB00-7CA1
	4 AO U/I, Standard	339
	Energy Meter 480VAC HF	6AG1 135-6HD00-7BA1
	Energy Meter 480VAC	388
	4 AO U/I, Standard	6AG1 134-6PA20-7BD0
	8 AI U, BA	374
	2 AI U/I, 2-/4-проводное HF	6AG2 131-6BH01-4BA0
	2 AI U/I, 2-/4-проводное HS	175
Модули ввода-вывода -40 ... +60 °C	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard	6AG2 131-6FD01-4BB1
	4 AI U/I, 2-проводное, Standard	138
	4 AI RTD/TC 2-/3-/4- проводное	6AG2 131-6TF00-4CA0
	8 AI RTD/TC 2- проводное HF	489
	8 AI U, BA	6AG2 132-6BD20-4BA0
	2 AI U/I, 2-/4-проводное HF	143
	2 AI U/I, 2-/4-проводное HS	160
	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard	205
Модули ввода-вывода -40 ... +60 °C	4 DO ~24...230B/2A HF, диагностика каналов	6AG2 132-6FD00-4CU0
	4 DO реле =24B/2A CO ST	477
	4 DO реле =120B/~230B/5A	117
	4 DO реле =120B/~230B/5A NO-MA	170
	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard	276
	8 AI I, 2-/4- проводное, BA	6AG2 134-6GD01-4BA1
	4 AI U/I, 2-проводное, Standard	345
	Energy Meter 480VAC HF	572
Модули ввода-вывода -40 ... +60 °C	Energy Meter 480VAC	6AG2 134-6HD01-4BA1
	4 AO U/I, Standard	347
	8 AI U/I, 2-проводное HF	6AG2 134-6PA00-4CU0
	2 AI U/I, 2-/4-проводное HS	689
	4 AI RTD/TC 2-/3-/4- проводное	411
	8 AI RTD/TC 2- проводное HF	6AG2 134-6PA20-4BD0
	8 AI U/I, Standard	438
	8 AI U, BA	6AG2 135-6HD00-4BA1
Модули ввода-вывода -40 ... +60 °C	2 AI U/I, 2-/4-проводное HF	387
	2 AI U/I, 2-/4-проводное HS	357
	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard	478
	4 AI U/I, 2-проводное, Standard	301
	4 AI RTD/TC 2-/3-/4- проводное	301
	8 AI RTD/TC 2- проводное HF	388
	8 AI U/I, 2-проводное HF	6AG1 134-6JD00-2CA1
	8 AI U, BA	561

Наименование		Заказные номера	Цена, €	
Модули ввода-вывода -40...+60°C	4 AI I, 2-проводное, 4...20mA HART 2 AO U/I, HS	6AG1 134-6TD00-2CA1 6AG1 135-6HB00-2DA1	860 478	
Модули ввода-вывода -25 ... +60 °C	4/8 F-DI =24B HF 4 F-DO =24B/2A F-DQ 8x =24B/0.5A PP HF F-PM-E =24B/8A 1 F-RQ ST DC24V/AC230V/5A F-AI 4xI 0(4)...20mA 2/4-wire HF	6AG1 136-6BA00-2CA0 6AG1 136-6DB00-2CA0 6AG1 136-6DC00-2CA0 6AG1 136-6PA00-2BC0 6AG1 136-6RA00-2BF0 6AG1 136-6AA00-2CA1	475 545 578 620 206 1 028	
Модули ввода-вывода -25 ... +55 °C Rail, EN 50155	4 AI I, 2-/4- проводное, Standard 2 AI U/I, 2-/4-проводное HF 4 AI U/I, 2-проводное, Standard 8 AI RTD/TC 2- проводное HF 4/8 F-DI =24B HF 4 F-DO =24B/2A F-PM-E =24B/8A 1 F-RQ ST DC24V/AC230V/5A	6AG2 134-6GD01-1BA1 6AG2 134-6HB00-1CA1 6AG2 134-6HD01-1BA1 6AG2 134-6JE00-1CA1 6AG2 136-6BA00-1CA0 6AG2 136-6DB00-1CA0 6AG2 136-6PA00-1BC0 6AG2 136-6RA00-1BF0	345 411 347 562 525 603 686 260	
Коммуникационные и ТМ модули -40 ... +60 °C	CM PTP CM 4xIO-Link SIWAREX WP321 TM POSINPUT 1 TM Pulse 2x24B TM Timer DIDQ 10x24B CP 1542SP-1 IRC (-40 ... +70 °C, Rail, EM 50155) CP 1543SP-1 ISEC (-40 ... +70 °C, Rail, EM 50155)	6AG1 137-6AA00-2BA0 6AG1 137-6BD00-2BA0 6AG1 138-6AA00-2BA8 6AG1 138-6BA00-2BA0 6AG1 138-6DB00-2BB1 6AG1 138-6CG00-2BA0 6AG2 542-6VX00-4XE0 6AG2 543-6WX00-4XE0	497 383 965 353 537 432 1 961 1 855	
ТМ модули -25 ... +55 °C Rail, EN 50155	TM Pulse 2x24B	6AG2 138-6DB00-1BB1	595	
Базовые блоки BU15 шириной 15 мм, -40 ... +70 °C	Типа A0 безстроенного датчика температурной компенсации	BU15-P16+A0+2D, светлый BU15-P16+A10+2D, светлый BU15-P16+A0+2B, темный BU15-P16+A10+2B, темный	6AG1 193-6BP00-7DA0 6AG1 193-6BP20-7DA0 6AG1 193-6BP00-7BA0 6AG1 193-6BP20-7BA0	58 69 33 44
	Типа A1 состроенным датчиком температурной компенсации	BU15-P16+A0+2D/T, светлый BU15-P16+A0+12D/T, светлый BU15-P16+A0+2B/T, темный BU15-P16+A0+12B/T, темный	6AG1 193-6BP00-7DA1 6AG1 193-6BP40-7DA1 6AG1 193-6BP00-7BA1 6AG1 193-6BP40-7BA1	70 81 45 56
Базовые блоки BU15 шириной 15 мм, -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	Типа A0 безстроенного датчика температурной компенсации	BU15-P16+A0+2D, светлый BU15-P16+A10+2D, светлый BU15-P16+A0+2B, темный BU15-P16+A10+2B, темный	6AG2 193-6BP00-4DA0 6AG2 193-6BP20-4DA0 6AG2 193-6BP00-4BA0 6AG2 193-6BP20-4BA0	65 62 37 50
	Типа A1	BU15-P16+A0+2D/T, светлый	6AG2 193-6BP00-4DA1	81
Базовые блоки BU20 шириной 20 мм, -40 ... +70 °C	Типа B0	BU20-P12+A4+0B, темный	6AG1 193-6BP20-7B0	45
	Типа B1	BU20-P12+A0+4B, темный	6AG1 193-6BP20-7B1	46
	Типа C0	BU20-P6+A2+4D, светлый (-25 ... +60 °C)	6AG1 193-6BP20-7DC0	69
	Типа D0	BU20-P12+A0+0B, темный	6AG1 193-6BP00-7BD0	45
	Типа F0	BU20-P8+A4+0B, темный (-25 ... +60 °C)	6AG1 193-6BP20-2BF0	44
	Типа U0	BU20-P16+A0+2B, темный	6AG1 193-6BP00-7BU0	51
	Типа U0	BU20-P16+A0+2D, светлый	6AG1 193-6BP00-7DU0	77
Базовые блоки BU20 шириной 20 мм, -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	Типа B1	BU20-P12+A4+0B, темный	6AG2 193-6BP20-4B1	66
	Типа C0	BU20-P6+A2+4D, светлый	6AG2 193-6BP20-4DC0	79
	Типа D0	BU20-P12+A0+0B, темный	6AG2 193-6BP00-4BD0	51
	Типа F0	BU20-P8+A4+0B, темный	6AG2 193-6BP20-4BF0	58
	Типа U0	BU20-P16+A0+2B, темный	6AG2 193-6BP00-4BU0	64
	Типа U0	BU20-P16+A0+2D, светлый	6AG2 193-6BP00-4DU0	95
Сервер – модуль (запасная часть), -40 ... +70 °C			6AG1 193-6PA00-7AA0	92

Модули SIPLUS extreme S7-1500

Наименование		Заказные номера	Цена, €
Центральные процессоры, -40 ... +70 °C	CPU 1511-1 PN, 1x PN IRT, RAM 150 Кбайт/ 1.0 Мбайт, необходима SMC CPU 1513-1 PN, 1x PN IRT, RAM 300 Кбайт/ 1.5 Мбайт, необходима SMC CPU 1516-3 PN/DP, 1x PN IRT + 1x PN + 1x DP, RAM 1 Мбайт/ 5 Мбайт, необходима SMC CPU 1515R-2PN, рабочая память для программы 500 кбайт, для данных 3 Мбайт	6AG1 511-1AK02-7AB0 6AG1 513-1AL02-7AB0 6AG1 516-3AN01-7AB0 6AG1 515-2RM00-7AB0	2 109 3 169 6 805 5 607
Центральные процессоры Rail, EN 50155 -40 ... +70 °C	CPU 1511-1 PN, 1x PN IRT, RAM 150 Кбайт/ 1.0 Мбайт, необходима SMC CPU 1515R-2PN, рабочая память для программы 500 кбайт, для данных 3 Мбайт CPU 1516-3 PN/DP, 1x PN IRT + 1x PN + 1x DP, RAM 1 Мбайт/ 5 Мбайт, необходима SMC	6AG2 511-1AK02-4AB0 6AG2 515-2RM00-4AB0 6AG2 516-3AN01-4AB0	2 131 6 349 7 706
Центральные процессоры, -40 ... +60 °C	CPU 1511-1 PN, 1x PN IRT, RAM 150 Кбайт/ 1.0 Мбайт, необходима SMC CPU 1513-1 PN, 1x PN IRT, RAM 300 Кбайт/ 1.5 Мбайт, необходима SMC CPU 1516-3 PN/DP, 1x PN IRT + 1x PN + 1x DP, RAM 1 Мбайт/ 5 Мбайт, необходима SMC	6AG1 511-1AK02-2AB0 6AG1 513-1AL02-2AB0 6AG1 516-3AN01-2AB0	1 145 2 544 6 508
Центральные процессоры, -25 ... +60 °C	CPU 1511F-1 PN, 1x PN IRT, RAM 225 Кбайт/ 1.0 Мбайт, необходима SMC CPU 1513F-1 PN, 1x PN IRT, RAM 450 Кбайт/ 1.5 Мбайт, необходима SMC CPU 1515F-2 PN, 1x PN IRT + 1xPN, RAM 750 Кбайт / 3 Мбайт, необходима SMC CPU 1516F-3 PN/DP, 1x PN IRT + 1xPN + 1xDP, RAM 1,5 Мбайт/ 5 Мбайт, необходима SMC	6AG1 511-1FK01-2AB0* 6AG1 513-1FL01-2AB0* 6AG1 515-2FM01-2AB0 6AG1 516-3FN01-2AB0	1 738 3 911 4 855 7 738
CPU, -25 ... +55 °C Rail, EN 50155	CPU 1511-1 PN, 1x PN IRT, RAM 150 Кбайт/ 1.0 Мбайт, необходима SMC CPU 1516-3 PN/DP, 1x PN IRT + 1x PN + 1x DP, RAM 1 Мбайт/ 5 Мбайт, необходима SMC	6AG2 511-1AK02-1AB0 6AG2 516-3FN01-1AB0	1 367 8 554
Центральный процессор, 0 ... +60 °C	CPU 1518-4 PN/DP: 1x PN IRT + 2x PN + 1x DP, RAM 4 Мбайт/ 20 Мбайт CPU 1518-4 PN/DP MFP + C/C++ RT + OPC UA CPU 1518F-4 PN/DP, 1x PN IRT + 2x PN + 1x DP, RAM 4.5 Мбайт/ 10 Мбайт, необходима SMC	6AG1 518-4AP00-4AB0 6AG1 518-4AX00-4AC0 6AG1 518-4FP00-4AB0	12 508 13 568 14 946

Наименование			Заказные номера	Цена, €
Модули ввода-вывода -40 ... +70 °C	SM 1521	DI 16x24VDC HF, 3 мс, тип 3, диагностика, прерывания, ширина 35 мм DI 16x24VDC SRC BA, 3 мс, тип 1, минус на общей точке, ширина 35 мм DI 32x24VDC HF, 3 мс, тип 3, диагностика, прерывания, ширина 35 мм DI 16x230VAC BA, 20 мс, тип 1, ширина 35 мм DI 16x24...125VUC HF 0.05 ... 20 мс, тип 1, ширина 35 мм	6AG1 521-1BH00-7AB0 6AG1 521-1BH50-7AA0 6AG1 521-1BL00-7AB0 6AG1 521-1FH00-7AA0 6AG1 521-7EH00-7AB0	336 268 526 375 919
		DO 8x24VDC/ 2.0A HF, диагностика, ширина 35 мм DO 16x24VDC/ 0.5A ST, диагностика, ширина 35 мм DO 32x24VDC/ 0.5A ST, диагностика, ширина 35 мм DQ 16x24...48VUC/125VDC/0.5A ST, ширина 35 мм DO 8x230VAC/ 2.0A ST, тиристоры, ширина 35 мм DO 16x230VAC/ 1.0A ST, тиристоры, ширина 35 мм DO 8x230VAC/ 5.0A ST, реле, диагностика, ширина 35 мм DO 16x230VAC/ 2.0A ST, реле, диагностика, ширина 35 мм	6AG1 522-1BF00-7AB0 6AG1 522-1BH01-7AB0 6AG1 522-1BL01-7AB0 6AG1 522-5EH00-7AB0 6AG1 522-5FF00-7AB0 6AG1 522-5FH00-7AB0 6AG1 522-5HF00-2AB0 6AG1 522-5HH00-7AB0	304 422 736 1 420 374 734 559 711
		AI 8x U/I/RTD/TC ST, 16 бит, 0.3 %, диагностика, прерывания AI 8x U/I HF, 16 бит, 0.1 %, диагностика, прерывания AI 8x U/I HS, 14 бит, 0.3 %, диагностика, прерывания, 125 мкс на 8 каналов	6AG1 531-7KF00-7AB0 6AG1 531-7NF00-7AB0 6AG1 531-7NF10-7AB0	1 012 1 378 1 230
		AO 4x U/I ST, 16 бит, 0.3 %, диагностика, ширина 35 мм AO 8x U/I HS, 14 бит, 0.3 %, диагностика, 125 мкс на 8 каналов, ширина 35 мм	6AG1 532-5HD00-7AB0 6AG1 532-5HF00-7AB0	862 1 230
		DI 16x24VDC HF, 3 мс, тип 3, диагностика, прерывания, ширина 35 мм DI 16x24...125VUC HF 0.05 ... 20 мс, тип 1, ширина 35 мм	6AG2 521-1BH00-4AB0 6AG2 521-7EH00-4AB0	379 919
	SM 1522	DO 16x24VDC/ 0.5A ST, диагностика, ширина 35 мм DQ 16x24...48VUC/125VDC/0.5A ST, ширина 35 мм	6AG2 522-1BH01-4AB0 6AG2 522-5EH00-4AB0	378 1 357
		AO 4x U/I ST, 16 бит, 0.3 %, диагностика, ширина 35 мм	6AG2 532-5HD00-4AB0	1 134
Модули ввода-вывода -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	SM 1526	16 F-DI =24 В, 8 или 16 входов =24 В 8 F-DO =24B/2A PPM, 8 выходов =24B/2A	6AG1 526-1BH00-2AB0 6AG1 526-2BF00-2AB0	1 208 1 378
Модули ввода-вывода -25 ... +55 °C Rail, EN 50155	SM 1522	DO 8x230VAC/ 5.0A ST, реле, диагностика, ширина 35 мм	6AG2 522-5HF00-1AB0	638
	SM 1526	16 F-DI =24 В, 8 или 16 входов =24 В	6AG2 526-1BH00-1AB0	1 261
		8 F-DO =24B/2A PPM, 8 выходов =24B/2A	6AG2 526-2BF00-1AB0	1 420
Модуль ввода-вывода 0 ... +60 °C	SM 1531	AI 8x U/R/RTD/TC HF 16 бит, 0.1 %, диагностика, прерывания	6AG1 531-7PF00-4AB0	1 548
Коммуникационные модули -40 ... +70 °C	PtP	CM PtP RS422/ RS485 BA: Freeport, 3964(R), USS CM PtP RS232 BA: Freeport, 3964(R), USS	6AG1 540-1AB00-7AA0 6AG1 540-1AD00-7AA0	929 700
		CM PtP RS422/ RS485 HF: Freeport, 3964(R), USS, Modbus RTU CM PtP RS232 HF: Freeport, 3964(R), USS, Modbus RTU	6AG1 541-1AB00-7AB0 6AG1 541-1AD00-7AB0	1 516 1 420
	Profibus	CM 1542-5, ведущее/ ведомое DP устройство, до 12 Мбит/с	6AG1 542-5DX00-7XE0	1 537
	Ethernet	CP 1543-1, -40 ... +60 °C	6AG1 543-1AX00-2XE0	2 798
Коммун. модули -40 ... +70 °C Rail, EN 50155	PtP	CM PtP RS422/ RS485 HF: Freeport, 3964(R), USS, Modbus RTU CM PtP RS232 HF: Freeport, 3964(R), USS, Modbus RTU	6AG2 541-1AB00-4AB0 6AG2 541-1AD00-4AB0	1 579 1 558
Технологические мод. -40 ... +70 °C	TM Count 2x24V, 2-канальный модуль скоростного счета		6AG1 550-1AA00-7AB0	844
	TM PosInput 2, 2-канальный модуль подключения датчиков позиционирования		6AG1 551-1AB00-7AB0	932
Блоки пит. нагрузки -40 ... +70 °C	PM 1507 70W: вход ~120/230 В, выход =24 В/3 А		6AG1 332-4BA00-7AA0	336
	PM 1507 190W: вход ~120/230 В, выход =24 В/8 А		6AG1 333-4BA00-7AA0	422
Системные блоки питания -25 ... +70 °C	PS 1505 24VDC 25W		6AG1 505-0KA00-7AB0	347
	PS 1505 24/48/60VDC 60W		6AG1 505-0RA00-7AB0	862
	PS 1507 AC/DC 120/230V 60W		6AG1 507-0RA00-7AB0	863
Запасной дисплей -20 ... +60 °C	для CPU 1511/1513		6AG1 591-1AA01-2AA0	242
	для CPU 1516/1518		6AG1 591-1BA01-2AA0	242
U-образный шинный соединитель, 5 штук, -40 ... +70 °C (запасная часть)		6AG1 590-0AA00-7AA0	295	
E-кодирующий элемент, Тип F, 5 штук, -25 ... +60 °C (запасная часть)		6AG1 592-6EF00-2AA0	167	

Компоненты SIPLUS extreme для SINAUT ST7

Интерфейсный модуль -25 ... +70 °C	TIM 1531 IRC (-40 ... +70 °C)	6AG1 543-1MX00-7XE0	4 134
	TIM 3V-IE	6AG1 800-3BA00-7AA0	1 781
	TIM 4R-IE	6AG1 800-4BA00-7AA0	4 579
	TIM 3V-IE DNP3	6AG1 803-3BA00-7AA0	1 781
	TIM 4R-IE DNP3	6AG1 803-4BA00-7AA0	4 728
Модем	GSM/GPRS модем MD 720 2G, -40 ... +70 °C	6AG1 720-3AA01-7XX0	881

Компоненты SIPLUS extreme для PROFIBUS

Активное терминальное устройство RS485 для PROFIBUS (-25 ... +60 °C)	6AG1 972-0DA00-2AA0	182	
Повторитель RS485 для PROFIBUS (-25 ... +70 °C)	6AG1 972-0AA02-7XA0	584	
Повторитель RS485 для PROFIBUS с диагностикой (0 ... +60 °C)	6AG1 972-0AB01-4XA0	1 367	
Штекер RS485 для подключения к сети PROFIBUS, -25 ... +70 °C, отвод кабеля под углом	90°	6AG1 972-0BA12-2XA0 6AG1 972-0BB12-2XA0	86 88
	45°	6AG1 972-0BA42-7XA0 6AG1 972-0BB42-7XA0	95 109
	180°	6AG1 500-0EA02-2AA0	112
	90°	6AG1 972-0BB70-7XA0	123
Оптический модуль связи для PROFIBUS	OLM/G11, -25 ... +60 °C	6AG1 503-2CB00-2AA0	1 004
	OLM/G12, -25 ... +60 °C	6AG1 503-3CB00-2AA0	1 452
	OLM/G11-1300, -25 ... +60 °C	6AG1 503-2CC00-2AA0	2 470
	OLM/G12-1300, 0 ... +60 °C	6AG1 503-3CC00-4AA0	3 159
	OLM/G12-1300, -25 ... +60 °C	6AG1 503-3CC00-2AA0	4 113
	OLM P11, -25 ... +60 °C	6AG1 503-2CA01-2AA0	742
	OLM P12, -25 ... +60 °C	6AG1 503-3CA01-2AA0	893

Компоненты SIPLUS extreme для Industrial Ethernet/ PROFINET

Наименование		Заказные номера	Цена, €
Коммутатор Industrial Ethernet	SCALANCE X005, -40 ... +75 °C (без образования конденсата)	6GK5 005-0BA10-1AA3	179
	SCALANCE X104-2, -25 ... +60 °C	6AG1 104-2BB00-2AA3	1 375
	SCALANCE XC1 06-2, -40 ... +70°C	6AG1 106-2BB00-7AC2	1 495
	SCALANCE X202-2P IRT, -25 ... +60 °C	6AG1 202-2BB00-2BA3	1 696
	SCALANCE X204-2, -40 ... +60 °C	6AG1 204-2BB10-4AA3	1 537
	SCALANCE X204-2 LD, -40 ... +60 °C	6AG1 204-2BC10-2AA3	3 339
	SCALANCE X208, -40 ... +60 °C	6AG1 208-0BA10-2AA0	1 240
	SCALANCE X212-2, -40 ... +60 °C	6AG1 212-2BB00-4AA3	2 820
	SCALANCE X308-2, -10 ... +60 °C	6AG1 308-2FL10-4AA3	3 848
	Конвертор SCALANCE X101-1, -10 ... +60 °C	6AG1 101-1BB00-4AA3	676

Панели операторов SIPLUS extreme

Панели оператора	KP8 PN Key, -25 ... +60 °C	6AG1 688-3AY36-2AX0	606
	KP 300 Basic Mono PN, -25 ... +60 °C	6AG1 647-0AH11-2AX0	448
	KTP 400 Basic, -20 ... +60 °C	6AG1 123-2DB03-2AX0	792
	KTP 700 Basic, -20 ... +50 °C	6AG1 123-2GB03-2AX0	1 314
	KTP 900 Basic, -20 ... +50 °C	6AG1 123-2JB03-2AX0	2 078
	KTP 700 Basic DP, -20 ... +50 °C	6AG1 123-2GA03-2AX0	1 357
	KTP 1200 Basic DP, -10 ... +50 °C	6AG1 123-2MA03-2AX0	2 820
	KTP 1200 Basic, -10 ... +50 °C	6AG1 123-2MB03-2AX0	2 820
	TP 700 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-0GC01-4AX0	1 823
	TP 700 Comfort Outdoor, -30 ... +60 °C	6AG1 124-0GC13-2AX0	2 745
	TP 900 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-0JC01-4AX0	3 000
	TP 1200 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-0MC01-4AX0	3 869
	TP 1500 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-0QC02-4AX1	4 749
	TP 1500 Comfort Outdoor, -30 ... +60 °C	6AG1 124-0QC13-2AX0	7 844
	TP 1900 Comfort, 0 ... +45 °C	6AG1 124-0UC02-4AX1	5 745
	TP 2200 Comfort, 0 ... +45 °C	6AG1 124-0XC02-4AX1	6 752
	KTP 400 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-2DC01-4AX0	1 208
	KP 400 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-1DC01-4AX0	1 208
	KP 700 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-1GC01-4AX0	1 982
	KP 900 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-1JC01-4AX0	3 169
	KP 1200 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-1MC01-4AX0	4 017
	KP 1500 Comfort, 0 ... +50 °C	6AG1 124-1QC02-4AX1	5 289

Блоки питания SIPLUS extreme

SITOP DC/DC	Вход: =48 ... 220В, выход: =24В/0.375А, -25 ... +70 °C	6AG1 931-2BA00-3AA0	229
SITOP 1-,2-х и 3-х фазные	Вход: ~120/230-500 В, выход: =24В/5А, -25 ... +70 °C (возможно подключение к 3-х фазной сети)	6AG1 333-3BA10-7AA0	451
	Вход: ~120/230-500 В, выход: =24В/10А, -25 ... +70 °C (возможно подключение к 3-х фазной сети)	6AG1 334-3BA10-7AA0	518
	Вход: ~120/230В, выход: =24В/10А, -25 ... +70 °C	6AG1 334-2BA20-4AA0	416
	Вход: ~120/230В, выход: =24В/40А, -40 ... +70 °C	6AG1 337-3BA00-7AA0	1 005
	Вход: ~120/230В, выход: =24В/40А, 0 ... +60 °C	6AG1 337-3BA00-4AA0	961
	PSU8200 40А, -40...+70 °C, Вход: ~120/230В, выход: =24В/40А	6AG1 337-8SB00-7AY0	1 166
	PSU300S 5А, -25 ... +70 °C, Вход: ~400-500В, выход: =24В/5А	6AG1 433-2BA20-7AA0	383
	Вход: ~400 ... 500В, выход: =24В/10А, -25 ... +70 °C	6AG1 434-2BA20-7AA0	425
	Вход: ~400 ... 500В, выход: =24В/20А, -40 ... +70 °C	6AG1 436-2BA10-7AA0	457
	Вход: ~400 ... 500В, выход: =24В/40А, -25 ... +70 °C	6AG1 437-3BA10-7AA0	767
Дополнительные модули для SITOP Modular	PSU2600 24V/5A, Rail, EN 50155, -40...+70 °C, Вход: =110В, выход: =24В/5А	6AG2 333-0SB00-4AY0	392
	Сигнальный модуль с позолоченными контактами, 0 ... +60 °C	6AG1 961-3BA10-6AA0	148
	Сигнальный модуль с позолоченными контактами, -25 ... +70 °C	6AG1 961-3BA10-7AA0	149
	SITOP PSE 202U Модуль для параллельного подключения блоков питания, 0...+60 °C	6AG1 961-3BA21-4AX0	282
	SITOP PSE 202U Модуль для параллельного подключения блоков питания, -40...+70 °C	6AG1 961-3BA21-7AX0	366
	SITOP PSU200U, 3А, -25...+70 °C	6AG1 961-2BA31-7AA0	302
Блоки UPS	SITOP PSU200U, 10А, -40...+70 °C	6AG1 961-2BA41-7AA0	320
	Буферный модуль для кратковременного питания нагрузки при сбоях в сети -25 ... +70 °C	6AG1 961-3BA01-7AA0	385
	Блок бесперебойного питания DC-UPS1600 10А, -25 ... +70 °C	6AG1 134-3AB00-7AY0	619
Блоки UPS	Блок бесперебойного питания DC-UPS 15А, -25 ... +60 °C	6AG1 931-2EC21-2AA0	401
	Блок бесперебойного питания DC-UPS 40А, -25 ... +70 °C	6AG1 931-2FC21-7AA0	721

Дополнительную информацию по продукту Вы можете найти в каталоге ST70, CA01 и в интернете www.siemens.ru/automation-portal. А также воспользоваться программой Conversion Tool по ссылке <http://www.siemens.com/sipplus-extreme> для подбора необходимых модулей.

*Объявлено о снятии продукта с производства, не рекомендуется использовать в новых проектах.