

Проект: Проект_2

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_1, S7-300_2, S7-300_3, S7-300_4, S7-300_5

Свойства	
Редактор:	
Записи:	
Создано:	13.08.2014 13:02:43
Изменено:	13.08.2014 13:40:46

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Свойства устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_1, 13.08.2014

Свойства устройства	
Редактор:	
Записи:	
Создано:	13.08.2014 13:04:34
Изменено:	13.08.2014 13:07:49
Расстояние между стойками	
Расстояние между стойками [мм]	100
Стандартные/отказоустойчивые модули	
Стандартные/отказоустойчивые модули	стандартные
Окружающие условия	
Максимальная ширина устройства [мм]	
Положение при монтаже	горизонтально
Окружающая температура (°C)	
минимальная (°C)	0
максимальная (°C)	50

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

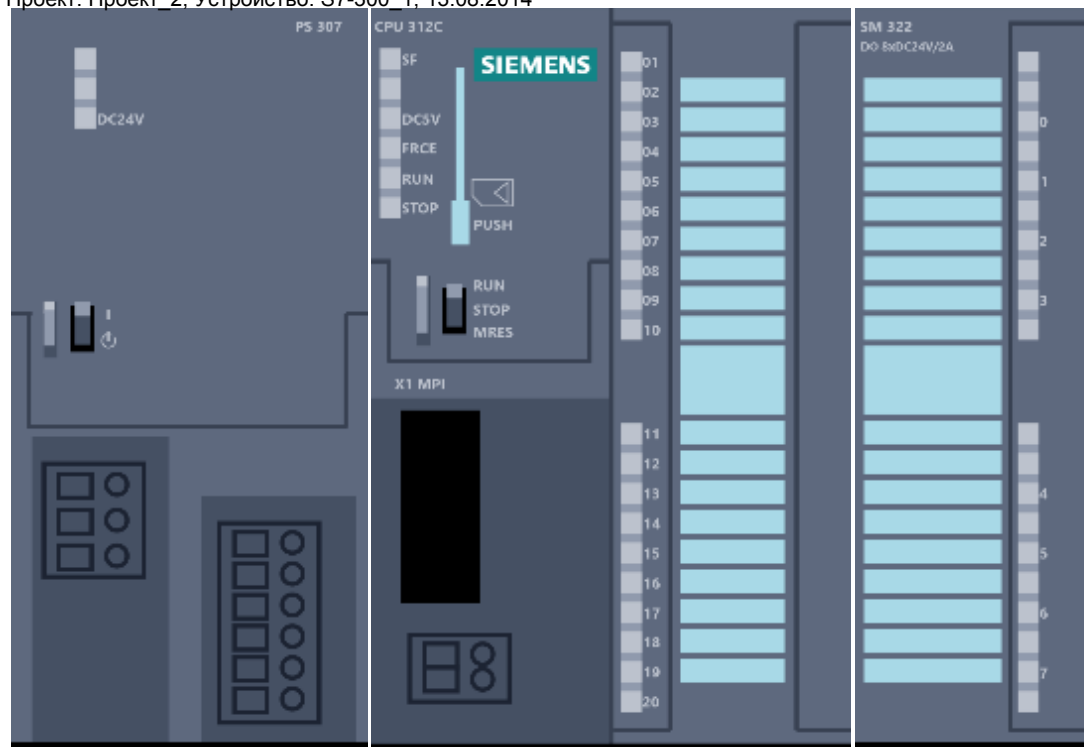
Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

TIA Selection Tool

Обзор приборов

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_1, 13.08.2014



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens. TIA Selection Tool

Ограничения

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_1, 13.08.2014

Габаритные размеры				
Количество периферийных модулей	1 шт. 8 шт., максимум			
Габаритные размеры устройства	122 мм, высота 482.6 мм, ширина 180 мм, ширина (модули) 130 мм, глубина			
Количество стоек расширения	0 текущий 0 Максимально			
Связь				
Адресное пространство (входы/выходы)	2 Байт (входы) 1024 Байт (входы), максимум 2 Байт (выходы) 1024 Байт (выходы), максимум			
Входные /выходные сигналы	Цифровые входы	Цифровые выходы	Аналоговые входы	Аналоговые выходы
	10	14	0	0
Ток				
Мощность потерь	14.8 Ватт			
Потребление тока объединительной шины	Источник	текущий	Максимум	
	CPU (Rack 1)	0,04	1,2	

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Список гнезд устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_1, 13.08.2014

Базовая несущая конструкция	Гнездо	Наименование	Номер заказа
Rack_1	1	Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А	6ES7307-1EA01-0AA0
Rack_1	2	Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO) Карта памяти, 2МВ Фронтальный соединитель 40-полюсный с винтовыми контактами	6ES7312-5BF04-0AB0 6ES7953-8LL31-0AA0 6ES7392-1AM00-0AA0
Rack_1	3		
Rack_1	4	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

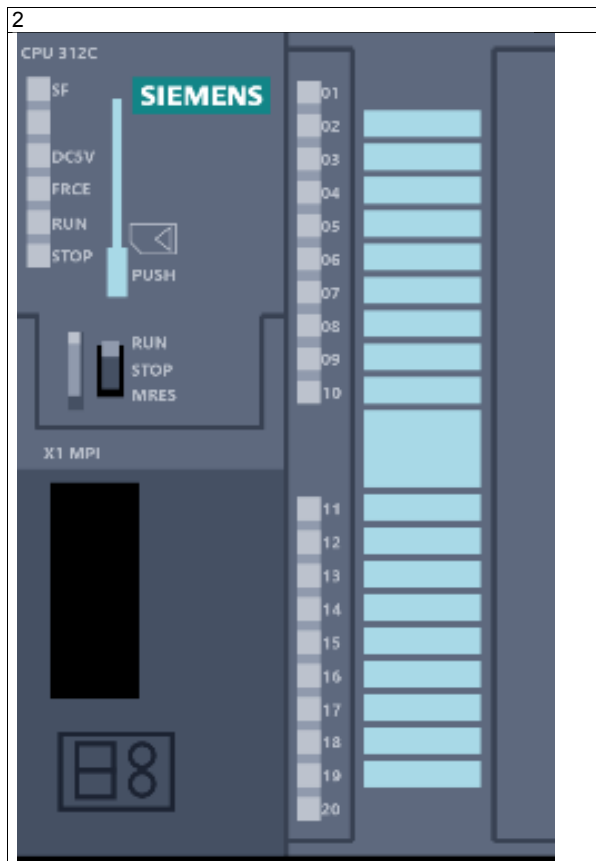
TIA Selection Tool

Графика устройства с подробной информацией

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_1, 13.08.2014



Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А
6ES7307-1EA01-0AA0



Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO)
6ES7312-5BF04-0AB0



Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал.
разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Свойства устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_2, 13.08.2014

Свойства устройства	
Редактор:	
Записи:	
Создано:	13.08.2014 13:09:17
Изменено:	13.08.2014 13:30:15
Расстояние между стойками	
Расстояние между стойками [мм]	100
Стандартные/отказоустойчивые модули	
Стандартные/отказоустойчивые модули	стандартные
Окружающие условия	
Максимальная ширина устройства [мм]	
Положение при монтаже	горизонтально
Окружающая температура (°C)	
минимальная (°C)	0
максимальная (°C)	50

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

TIA Selection Tool

Обзор приборов

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_2, 13.08.2014



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens. TIA Selection Tool



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Ограничения

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_2, 13.08.2014

Габаритные размеры			
Количество периферийных модулей	6 шт. 8 шт., максимум		
Габаритные размеры устройства	122 мм, высота 482.6 мм, ширина 380 мм, ширина (модули) 130 мм, глубина		
Количество стоек расширения	0 текущий 0 Максимально		
Связь			
Адресное пространство (входы/выходы)	6 Байт (входы) 1024 Байт (входы), максимум 5 Байт (выходы) 1024 Байт (выходы), максимум		
Входные /выходные сигналы	Цифровые входы	Цифровые выходы	Аналоговые входы
	42	38	0
			Аналоговые выходы
			0
Ток			
Мощность потерь	42.2 Ватт		
Потребление тока объединительной шины	Источник	текущий	Максимум
	CPU (Rack 1)	0,18	1,2

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Список гнезд устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_2, 13.08.2014

Базовая несущая конструкция	Гнездо	Наименование	Номер заказа
Rack_1	1	Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А	6ES7307-1EA01-0AA0
Rack_1	2	Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO) Карта памяти, 2МВ Фронтальный соединитель 40-полюсный с винтовыми контактами	6ES7312-5BF04-0AB0 6ES7953-8LL31-0AA0 6ES7392-1AM00-0AA0
Rack_1	3		
Rack_1	4	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	5	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	6	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	7	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	8	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	9	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

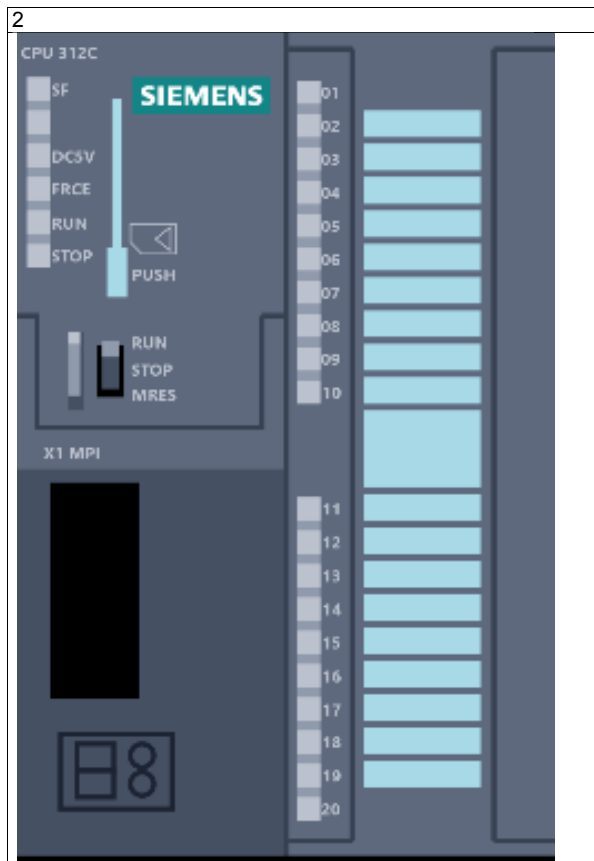
Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Графика устройства с подробной информацией

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_2, 13.08.2014



Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А
6ES7307-1EA01-0AA0



Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO)
6ES7312-5BF04-0AB0



Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально
развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

5




5M 321
DI 16xDC24V

Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

The image shows a vertical rack-mountable digital input module. It has a dark grey top section with the model number '5M 321' and 'DI 16xDC24V'. Below this is a light blue section with 16 horizontal slots, each with a small indicator light. To the right of the slots is a vertical scale with numbers 0 through 7, repeated for the two 8-slot sections.

6



5M 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

The image shows a vertical rack-mountable digital output module. It has a dark grey top section with the model number '5M 322' and 'DO 8xDC24V/2A'. Below this is a light blue section with 8 horizontal slots, each with a small indicator light. To the right of the slots is a vertical scale with numbers 0 through 7.

7



5M 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

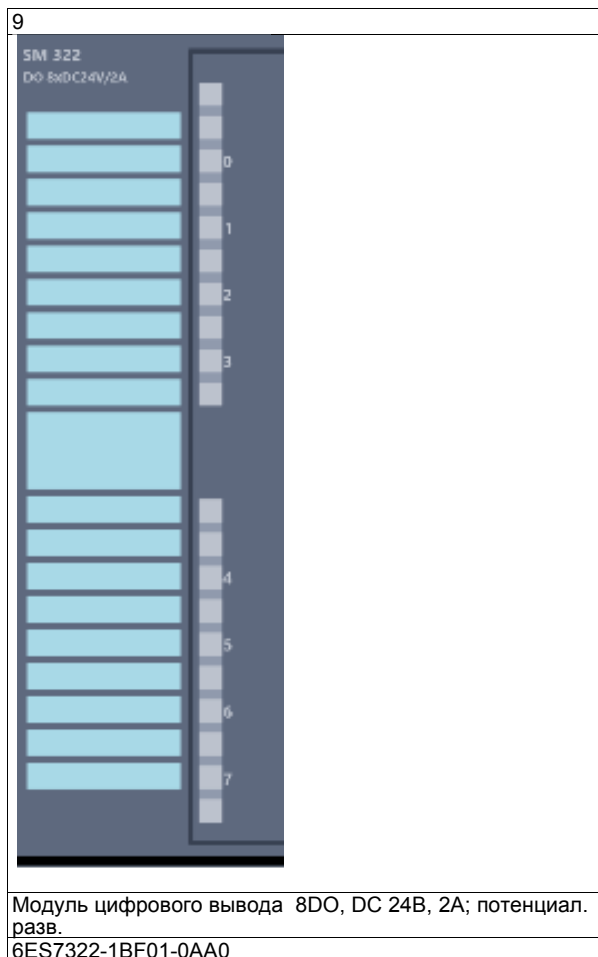
The image shows a vertical rack-mountable digital output module, identical to the one in block 6. It has a dark grey top section with the model number '5M 322' and 'DO 8xDC24V/2A'. Below this is a light blue section with 8 horizontal slots, each with a small indicator light. To the right of the slots is a vertical scale with numbers 0 through 7.

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens. TIA Selection Tool



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Свойства устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_3, 13.08.2014

Свойства устройства	
Редактор:	
Записи:	
Создано:	13.08.2014 13:31:01
Изменено:	13.08.2014 13:34:10
Расстояние между стойками	
Расстояние между стойками [мм]	100
Стандартные/отказоустойчивые модули	
Стандартные/отказоустойчивые модули	стандартные
Окружающие условия	
Максимальная ширина устройства [мм]	
Положение при монтаже	горизонтально
Окружающая температура (°C)	
минимальная (°C)	0
максимальная (°C)	

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

TIA Selection Tool

Обзор приборов

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_3, 13.08.2014



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens. TIA Selection Tool



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Ограничения

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_3, 13.08.2014

Габаритные размеры			
Количество периферийных модулей	6 шт. 8 шт., максимум		
Габаритные размеры устройства	122 мм, высота 482.6 мм, ширина 380 мм, ширина (модули) 130 мм, глубина		
Количество стоек расширения	0 текущий 0 Максимально		
Связь			
Адресное пространство (входы/выходы)	8 Байт (входы) 1024 Байт (входы), максимум 4 Байт (выходы) 1024 Байт (выходы), максимум		
Входные /выходные сигналы	Цифровые входы	Цифровые выходы	Аналоговые входы
	58	30	0
			Аналоговые выходы
			0
Ток			
Мощность потерь	38.9 Ватт		
Потребление тока объединительной шины	Источник	текущий	Максимум
	CPU (Rack 1)	0,15	1,2

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Список гнезд устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_3, 13.08.2014

Базовая несущая конструкция	Гнездо	Наименование	Номер заказа
Rack_1	1	Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А	6ES7307-1EA01-0AA0
Rack_1	2	Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO) Карта памяти, 2МВ Фронтальный соединитель 40-полюсный с винтовыми контактами	6ES7312-5BF04-0AB0 6ES7953-8LL31-0AA0 6ES7392-1AM00-0AA0
Rack_1	3		
Rack_1	4	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	5	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	6	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	7	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	8	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	9	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

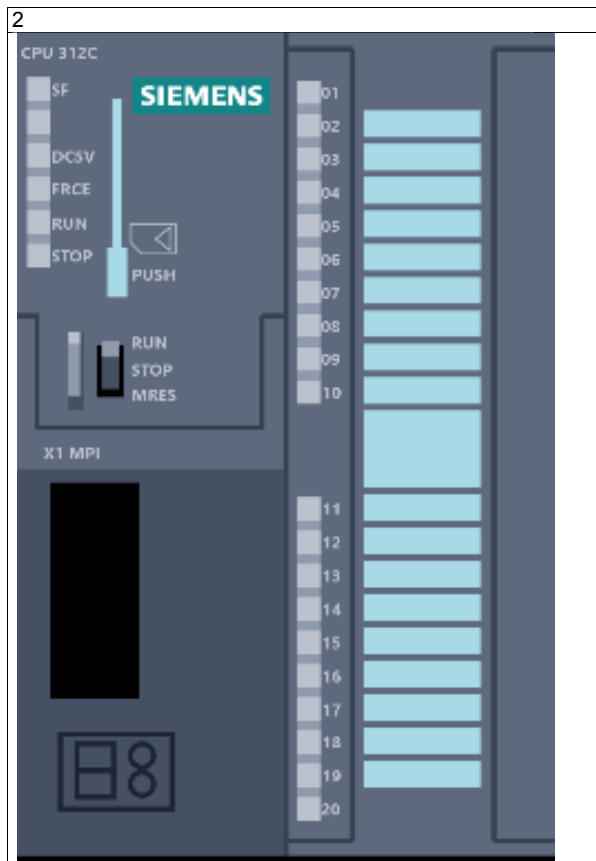
Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Графика устройства с подробной информацией

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_3, 13.08.2014



Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А
6ES7307-1EA01-0AA0



Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO)
6ES7312-5BF04-0AB0



Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально
развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

5



SM 321
DI 16xDC24V

Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

6



SM 321
DI 16xDC24V

Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

7



SM 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Свойства устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_4, 13.08.2014

Свойства устройства	
Редактор:	
Записи:	
Создано:	13.08.2014 13:34:32
Изменено:	13.08.2014 13:40:46
Расстояние между стойками	
Расстояние между стойками [мм]	100
Стандартные/отказоустойчивые модули	
Стандартные/отказоустойчивые модули	стандартные
Окружающие условия	
Максимальная ширина устройства [мм]	
Положение при монтаже	горизонтально
Окружающая температура (°C)	
минимальная (°C)	0
максимальная (°C)	

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

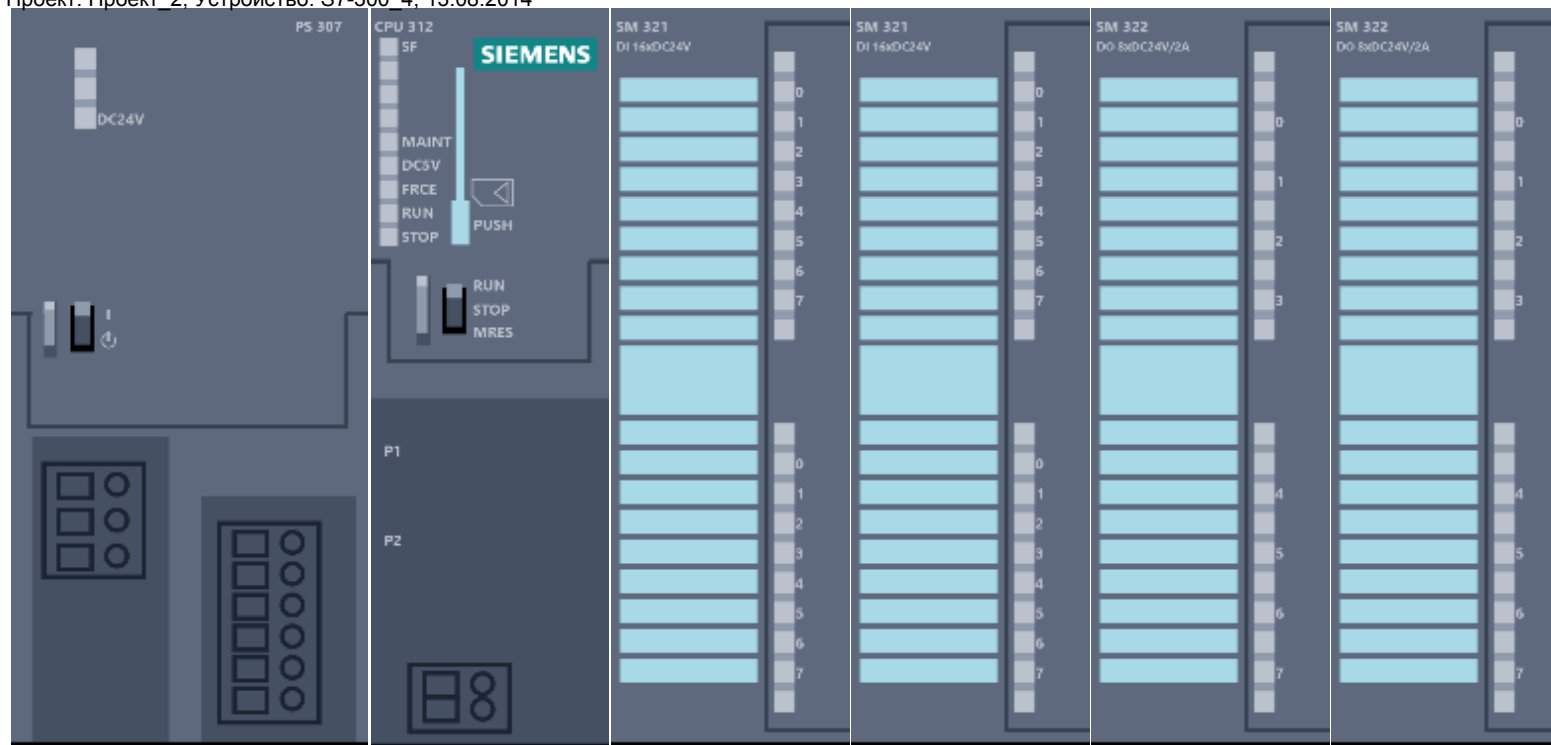
Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

TIA Selection Tool

Обзор приборов

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_4, 13.08.2014



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens. TIA Selection Tool

Ограничения

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_4, 13.08.2014

Габаритные размеры				
Количество периферийных модулей	4 шт. 8 шт., максимум			
Габаритные размеры устройства	122 мм, высота 482.6 мм, ширина 260 мм, ширина (модули) 130 мм, глубина			
Количество стоек расширения	0 текущий 0 Максимально			
Связь				
Адресное пространство (входы/выходы)	4 Байт (входы) 1024 Байт (входы), максимум 2 Байт (выходы) 1024 Байт (выходы), максимум			
Входные /выходные сигналы	Цифровые входы	Цифровые выходы	Аналоговые входы	Аналоговые выходы
	32	16	0	0
Ток				
Мощность потерь	24.6 Ватт			
Потребление тока объединительной шины	Источник	текущий	Максимум	
	CPU (Rack 1)	0,1	1,2	

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Список гнезд устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_4, 13.08.2014

Базовая несущая конструкция	Гнездо	Наименование	Номер заказа
Rack_1	1	Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А	6ES7307-1EA01-0AA0
Rack_1	2	Центральный процессор CPU 312 Карта памяти, 2МВ	6ES7312-1AE14-0AB0 6ES7953-8LL31-0AA0
Rack_1	3		
Rack_1	4	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	5	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	6	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	7	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Графика устройства с подробной информацией

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_4, 13.08.2014



Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А
6ES7307-1EA01-0AA0



Центральный процессор CPU 312
6ES7312-1AE14-0AB0



Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально
развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

5




5M 321
DI 16xDC24V

Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

The image shows a vertical rack-mountable digital input module. It has a dark grey top section with the model number '5M 321' and 'DI 16xDC24V'. Below this is a light blue section with 16 horizontal slots, each with a small indicator light. To the right of the slots is a vertical scale with numbers 0 through 7, indicating the slot positions.

6



5M 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

The image shows a vertical rack-mountable digital output module. It has a dark grey top section with the model number '5M 322' and 'DO 8xDC24V/2A'. Below this is a light blue section with 8 horizontal slots, each with a small indicator light. To the right of the slots is a vertical scale with numbers 0 through 7, indicating the slot positions.

7



5M 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

The image shows a vertical rack-mountable digital output module, identical to the one in block 6. It has a dark grey top section with the model number '5M 322' and 'DO 8xDC24V/2A'. Below this is a light blue section with 8 horizontal slots, each with a small indicator light. To the right of the slots is a vertical scale with numbers 0 through 7, indicating the slot positions.

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Свойства устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_5, 13.08.2014

Свойства устройства	
Редактор:	
Записи:	
Создано:	13.08.2014 13:37:22
Изменено:	13.08.2014 13:40:05
Расстояние между стойками	
Расстояние между стойками [мм]	100
Стандартные/отказоустойчивые модули	
Стандартные/отказоустойчивые модули	стандартные
Окружающие условия	
Максимальная ширина устройства [мм]	
Положение при монтаже	горизонтально
Окружающая температура (°C)	
минимальная (°C)	0
максимальная (°C)	

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

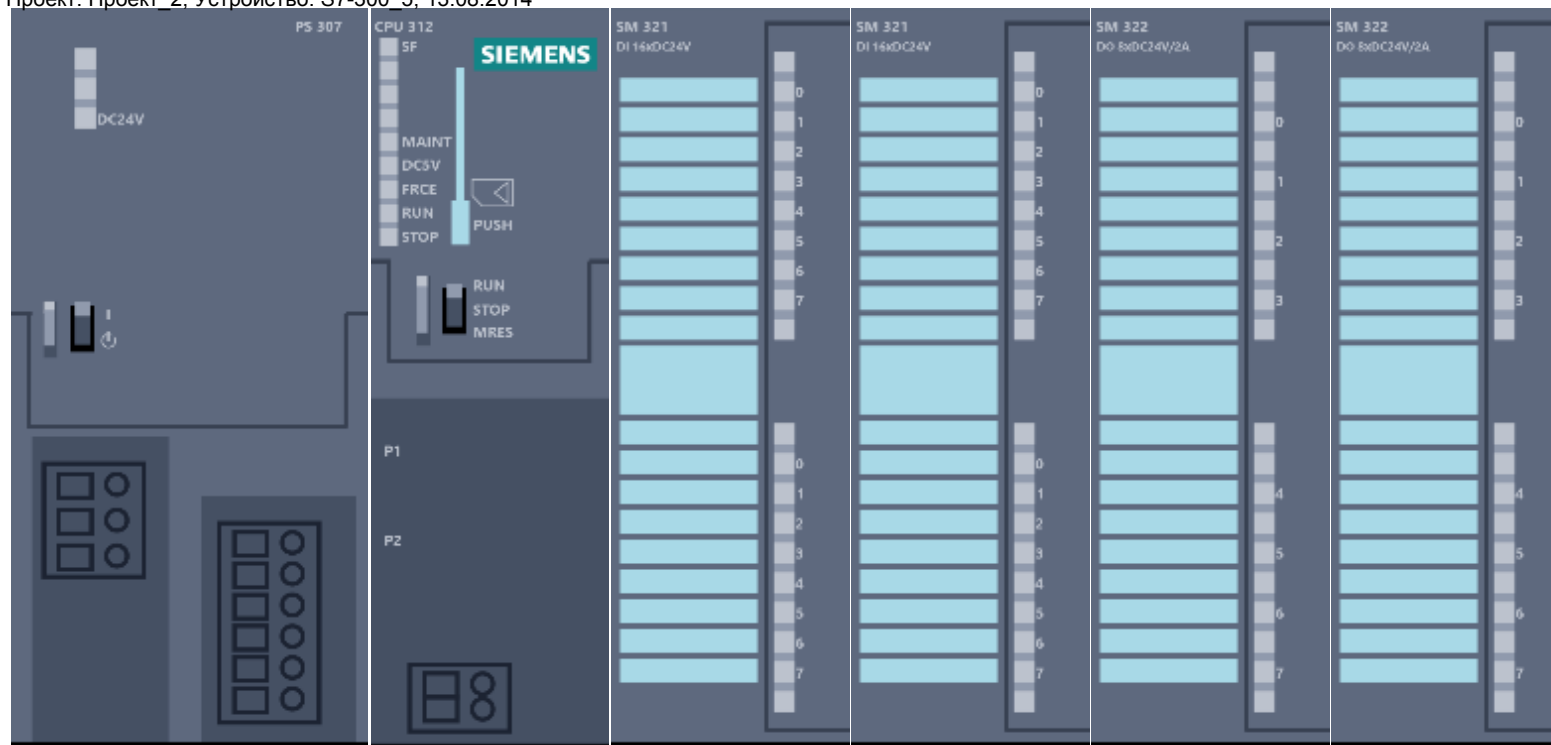
Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

TIA Selection Tool

Обзор приборов

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_5, 13.08.2014



Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens. TIA Selection Tool

Ограничения

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_5, 13.08.2014

Габаритные размеры			
Количество периферийных модулей	4 шт. 8 шт., максимум		
Габаритные размеры устройства	122 мм, высота 482.6 мм, ширина 260 мм, ширина (модули) 130 мм, глубина		
Количество стоек расширения	0 текущий 0 Максимально		
Связь			
Адресное пространство (входы/выходы)	4 Байт (входы) 1024 Байт (входы), максимум 2 Байт (выходы) 1024 Байт (выходы), максимум		
Входные /выходные сигналы	Цифровые входы	Цифровые выходы	Аналоговые входы
	32	16	0
			Аналоговые выходы
			0
Ток			
Мощность потерь	24.6 Ватт		
Потребление тока объединительной шины	Источник	текущий	Максимум
	CPU (Rack 1)	0,1	1,2

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Список гнезд устройства

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_5, 13.08.2014

Базовая несущая конструкция	Гнездо	Наименование	Номер заказа
Rack_1	1	Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А	6ES7307-1EA01-0AA0
Rack_1	2	Центральный процессор CPU 312 Карта памяти, 2МВ	6ES7312-1AE14-0AB0 6ES7953-8LL31-0AA0
Rack_1	3		
Rack_1	4	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	5	Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7321-1BH02-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	6	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0
Rack_1	7	Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв. Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7322-1BF01-0AA0 6ES7392-1AJ00-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

Графика устройства с подробной информацией

Проект: Проект_2, Устройство: S7-300_5, 13.08.2014



Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А
6ES7307-1EA01-0AA0



Центральный процессор CPU 312
6ES7312-1AE14-0AB0



Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально
развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.

5



5M 321
DI 16xDC24V

Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан.
6ES7321-1BH02-0AA0

6



5M 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

7



5M 322
DO 8xDC24V/2A

Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.
6ES7322-1BF01-0AA0

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.
TIA Selection Tool

Перечень заказов

Проектная папка: s7-300-компакт, Проекты: Проект_2, Устройства: S7-300_1, S7-300_2, S7-300_4, 13.08.2014

Наименование	Номер заказа	Количество (сконфигурировано)	Общее количество	Единица упаковки	Количество упаковок
Блок питания нагрузки PS 307; AC 120/230В, DC 24В, 5А	6ES7307-1EA01-0AA0	5	5	1	5
Центральный процессор CPU 312	6ES7312-1AE14-0AB0	2	2	1	2
Центральный процессор CPU 312C (10 DI, 6 DO)	6ES7312-5BF04-0AB0	3	3	1	3
Модуль цифрового ввода 16DI, DC 24В; потенциально развязан.	6ES7321-1BH02-0AA0	9	9	1	9
Модуль цифрового вывода 8DO, DC 24В, 2А; потенциал. разв.	6ES7322-1BF01-0AA0	12	12	1	12
Профильная шина длиной 480 мм	6ES7390-1AE80-0AA0	5	5	1	5
Фронтальный соединитель, 20-полюсный с винтовыми контактами	6ES7392-1AJ00-0AA0	21	21	1	21
Фронтальный соединитель 40-полюсный с винтовыми контактами	6ES7392-1AM00-0AA0	3	3	1	3
Карта памяти, 2MB	6ES7953-8LL31-0AA0	5	5	1	5

Гарантия и ответственность

TIA SELECTION TOOL передается в Ваше распоряжение бесплатно. Поэтому мы не берем на себя гарантийных обязательств, в частности относительно правильности содержимого, отсутствия ошибок, полноты или пригодности данного инструмента.

Наша ответственность, независимо от правовой причины, за ущерб, возникший при использовании описанных в этом TIA SELECTION TOOL примеров, вспомогательных указаний, программ, проектировочных и производственных данных и т.д. исключается, если только в обязательном порядке не устанавливаются, например, Законом об ответственности производителя гарантийные обязательства в случае умысла, грубой небрежности, за нанесение вреда жизни и здоровью, за свойства предмета или по причине умышленного сокрытия дефектов.

Не допускается передача третьим лицам или тиражирование данного TIA SELECTION TOOL или его фрагментов без получения от компании Siemens недвусмысленного согласия. Copyright© 2014 Siemens.