



Иллюстрация аналогичная

Номер артикула : **6SL3040-1MA01-0AA0**

№ заказа клиента :
№ заказа Siemens :
№ предложения :
Примечание :

№ позиции :
Ком. № :
Проект :

Входы / выходы		Условия окружающей среды	
Цифровые входы		Окружающая температура во время	
Количество	12	Высота места установки	2 000 м (6 561,68 ft)
Напряжение	-3 ... 30 В	Рабочий режим	0 ... 55 °C (32 ... 131 °F)
Низкий уровень	-3 ... 5 В	Подшипники	-25 ... 55 °C (-13 ... 131 °F)
Высокий уровень	15 ... 30 В	Транспортировка	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Потребление тока при 24 В=, тип.	3,5 мА	Относительная влажность воздуха во время	
Время задержки L→H, тип. ¹⁾	50 µs	Транспорт, макс.	95 % при температуре 40 °C (104 °F)
Время задержки H→L, тип. ¹⁾	150 µs	Соединения	
Цифровые входы/выходы		РЕ-соединение	1 (Винт M5)
Количество (дву направленн., не бе спотенциальн.) ³⁾	8	Напряжение питания, макс.	2,5 мм ² (AWG 14)
Как вход		Цифровые входы, макс.	1,5 мм ² (AWG 16)
Напряжение	-3 ... 30 В	Цифровые входы/выходы, макс.	1,5 мм ² (AWG 16)
Низкий уровень	-3 ... 5 В	DRIVE-CLiQ	4
Высокий уровень	15 ... 30 В	PROFINET	2
Потребление тока при 24 В=, тип.	3,5 мА	PROFIBUS	--
Время задержки L→H ¹⁾	5 µs	RS232	1
Время задержки H→L ¹⁾	50 µs	Ethernet	1
Как выход		Датчик температуры	--
Устойчивость к короткому замыканию	Да	24 В	1
Напряжение	пост. ток 24 В	Измерительные гнезда	3
Ток зарядки на каждый цифровой выход, макс.	500 мА	Количество гнезд / слотов	
Время задержки L→H, тип./ макс.	150 µs / 400 µs	Карта памяти	1
Время задержки H→L, тип./ макс.	75 µs / 100 µs	для опциональных модулей	1
Параметры электроподключения		Механические данные	
Электропитание электроники	пост. ток 24 В (20,4 ... 28,8 В)	Масса нетто	2,20 кг (4,85 фунта)
Потребление тока, макс. ⁵⁾	1,0 А	Размеры	
Мощность потер, макс.	24 Вт	Ширина	50,0 мм (1,97 дюйма)
Защита, макс.	20 А	Высота	300,0 мм (11,81 дюйма)
Коммуникация		Глубина	226,0 мм (8,90 дюйма)
Коммуникация	PROFINET, EtherNet/IP	Стандарты/нормы	
Соответствие стандартам		CE, KC, cULus, EAC, C-Tick (RCM)	

¹⁾Указанные задержки касаются аппаратного обеспечения. Фактическое время реакции зависит от времени выполнения обработки цифрового входа / выхода

³⁾Параметрируемые в качестве DI или DO

⁵⁾без учета цифровых выходов, расширения слота опций и питания DRIVE-CLiQ