



Иллюстрация аналогичная

Номер артикула : **6SL3040-1MA00-0AA0**

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

№ позиции :  
Ком. № :  
Проект :

Входы / выходы		Условия окружающей среды	
<b>Цифровые входы</b>		<b>Окружающая температура во время</b>	
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	<b>Относительная влажность воздуха во время</b>	
Время задержки L→H, тип. <sup>1)</sup>	50 µs	Транспорт, макс.	95 % при температуре 40 °C (104 °F)
Время задержки H→L, тип. <sup>1)</sup>	150 µs	<b>Соединения</b>	
<b>Цифровые входы/выходы</b>		РЕ-соединение	1 (Винт M5)
Количество (дву направленн., не бе спотенциальн.) <sup>3)</sup>	8	Напряжение питания, макс.	2,5 мм <sup>2</sup> (AWG 14)
<b>Как вход</b>		Цифровые входы, макс.	1,5 мм <sup>2</sup> (AWG 16)
Напряжение	-3 ... 30 В	Цифровые входы/выходы, макс.	1,5 мм <sup>2</sup> (AWG 16)
Низкий уровень	-3 ... 5 В	DRIVE-CLiQ	4
Высокий уровень	15 ... 30 В	PROFINET	--
Потребление тока при 24 В=, тип.	3,5 мА	PROFIBUS	1
Время задержки L→H <sup>1)</sup>	5 µs	RS232	1
Время задержки H→L <sup>1)</sup>	50 µs	Ethernet	1
<b>Как выход</b>		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	<b>Количество гнезд / слотов</b>	
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
<b>Параметры электроподключения</b>		<b>Механические данные</b>	
Электропитание электроники	пост. ток 24 В (20,4 ... 28,8 В)	Масса нетто	2,20 кг (4,85 фунта)
Потребление тока, макс. <sup>5)</sup>	1,0 А	<b>Размеры</b>	
Мощность потер, макс.	24 Вт	Ширина	50,0 мм (1,97 дюйма)
Защита, макс.	20 А	Высота	300,0 мм (11,81 дюйма)
<b>Коммуникация</b>		Глубина	226,0 мм (8,90 дюйма)
Коммуникация	PROFIBUS DP	<b>Стандарты/нормы</b>	
Соответствие стандартам		CE, KC, cULus, EAC, C-Tick (RCM)	

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

<sup>3)</sup>Параметрируемые в качестве DI или DO

<sup>5)</sup>без учета цифровых выходов, расширения слота опций и питания DRIVE-CLiQ