

Электронный модуль для IO-Link, цвет: черный, 8 входов/выходов, 6 ЦВх/2 ЦВх, Push-in, для монтажа на полу



Фирменное название продукта	SIRIUS ACT
Наименование продукта	Блок электроники для IO-Link
Наименование типа продукта	3SU1
Общие технические данные	
Напряжение изоляции	
• расчетное значение	30 V
Степень загрязнения	3
Вид напряжения	
• рабочего напряжения	Постоянный ток
• входного напряжения	Постоянный ток
Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение	0,8 kV
Потребляемый ток	
• максимальное	41 mA
Степень защиты IP	IP20
Стойкость к шоку	
• для железнодорожного транспорта согласно DIN EN 61373	категория 1, класс B
Виброустойчивость	

<ul style="list-style-type: none"> для железнодорожного транспорта согласно DIN EN 61373 	категория 1, класс B
Условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	P
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	P
рабочее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> расчетное значение 	18 ... 30 V
рабочее напряжение 1	
<ul style="list-style-type: none"> при постоянном токе расчетное значение 	24 V

Связь/ протокол

Протокол осуществляется поддержка	
<ul style="list-style-type: none"> протокол AS-Interface 	нет
<ul style="list-style-type: none"> протокол IO-Link 	да
Скорость передачи IO-Link	COM2 (38,4 kBaud)
Длительность цикла точка-точка между ведущим блоком и компонентом IO-Link минимально	10 ms
Тип электропитания по IO-Link Master	да
Объем данных	
<ul style="list-style-type: none"> диапазона адреса входов при циклической передаче всего 	3 byte
<ul style="list-style-type: none"> диапазона адреса выходов при циклической передаче всего 	1 byte

Входы/ Выходы

количество цифровых входов	6
Количество цифровых выходов	2

Подсоединения/ клеммы

Исполнение электрического подключения	вставляемая нажатием клемма
Вид подключаемых поперечных сечений проводов	
<ul style="list-style-type: none"> однопроводный с обработкой концов жил 	1x (0,14 ... 0,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> однопроводный без заделки концов кабеля 	1x (0,14 ... 0,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> тонкопроволочный без заделки концов кабеля 	1x (0,2 ... 0,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> при проводах AWG 	1x (26 ... 20)

Продуктивная функция

Пригодность к использованию	
<ul style="list-style-type: none"> контур тока с обеспечением безопасности 	нет

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды	
<ul style="list-style-type: none"> во время эксплуатации 	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> во время хранения 	-40 ... +80 °C

экологическая категория во время эксплуатации согласно IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3 (без соляного тумана), 3K6 (при относительной влажности воздуха от 10 до 95 %, конденсация во время эксплуатации не разрешается)
--	---



Монтаж/ крепление/ размеры

Вид крепления	Крепление на полу
• модулей и принадлежностей	
Высота	57,5 mm
Ширина	23,8 mm
Глубина	53,5 mm

Измерительная цепь

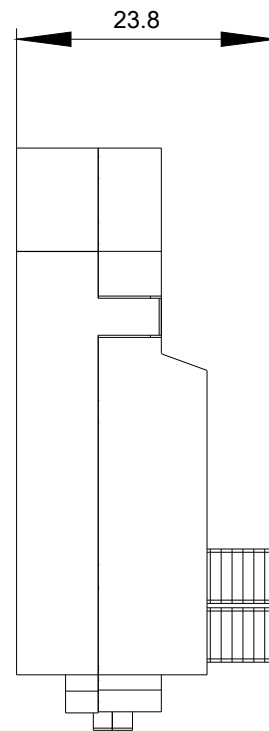
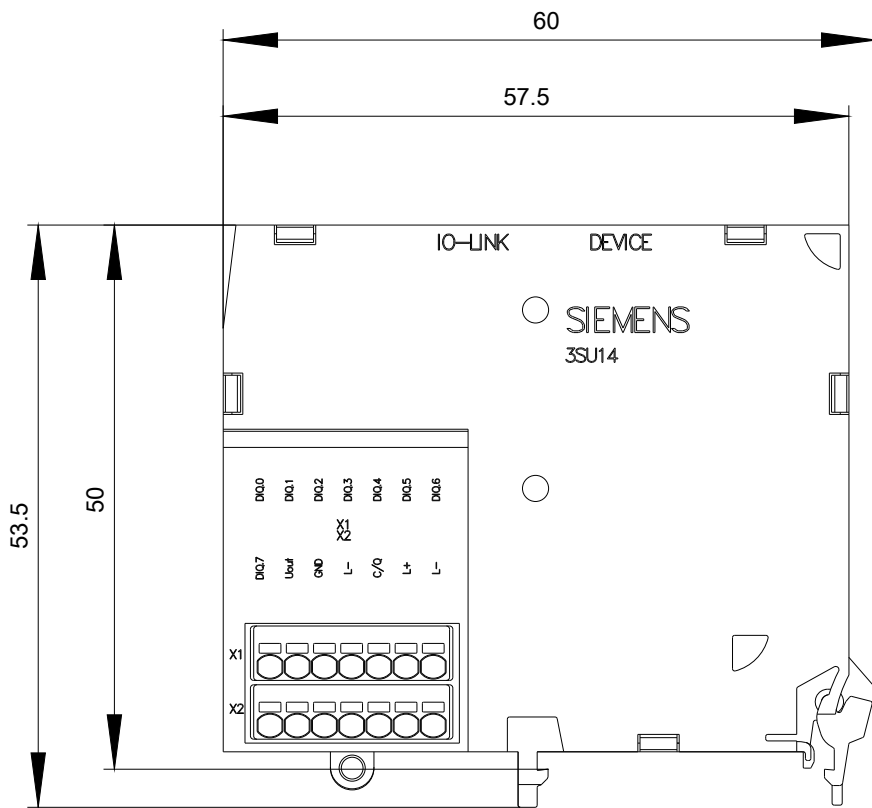
Функция продукта	6DI / 2DO
-------------------------	-----------

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
	 EG-Konf.	Miscellaneous	Confirmation
		Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate

Дополнительная информация

- Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**
<https://www.siemens.com/ic10>
- Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SU1400-2HK10-6AA0>
- Онлайн-генератор Cax**
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-2HK10-6AA0>
- Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1400-2HK10-6AA0>
- Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1400-2HK10-6AA0&lang=en



последнее изменение:

03.07.2020