



SIPLUS AS Interface 2 AI IP67 based on 3RK1207-1BQ40-0AA3 with conformal coating, -25...+70 °C, AS-Interface compact module, IP67 analog, 2 AI, number format S7, 2x inputs (M12), 4...20 mA for 4-wire sensors active channels 1 and 2 no smoothing filter 50 Hz mounting plate 3RK1901-0CA00 must be ordered separately, profile 7.3

Общие технические данные		
исполнение изделия		аналоговые модули E/A для использования на панели IP 67 - K60
Тип устройства		аналоговый входной модуль для измерения тока
Тип		2 входа
исполнение типа ведомого устройства		аналоговый исполнительный модуль
Конфигурация вход/выход		7
Код ID		3
исполнение электрического соединения входов и выходов		винтовое соединение M12
Рабочее напряжение в соответствии со спецификацией AS-Interface	V	26,5 ... 31,6
Потребление тока при подключении		
• двух датчиков		
— без подачи Uвспом макс.	mA	46
— из подачи Uвспом макс.	mA	500
Электропитание вспомогательное напряжение дополнительно для датчиков Uвспом	V	24 ... 30
профиль		7.3
Замеряемая величина на выходе		ток
Замеряемый диапазон на выходе		переналаживаемый: 4 ... 20 mA / +-20 mA
Функция сглаживания		Параметрируемый
Сетевой фильтр	Hz	50
Каналы активный		1 и 2
разрешение АЦП для аналогового ввода/вывода	bit	16
способ подключения		4-проводной
Входы		
число аналоговых входов		2
Входы датчики		2/3/4-проводные сенсоры
входная величина		mA
функция изделия параметризуемое входное значение		Да
число аналоговых выходов		0
Индикация состояния		
• AUX PWR (Uвспом)		зеленый светодиод
• AS-Interface		зеленый светодиод
• FAULT		светодиод красный
Условия окружающей среды		
окружающая температура		
• при эксплуатации	°C	-25 ... +70
• при хранении	°C	-40 ... +85
окруж. условия относительно окружающей температуры - атмосферного давления - высоты над		-25 ... +70°C при 1080 гПа ... 795 гПа (-1000 м ... +2000 м) //

уровнем моря		-25 ... +60 °C при 795 гПа ... 658 гПа (+2000 м ... +3500 м) // -25 ... +50°C при 658 гПа ... 540 гПа (+3500 м ... +5000 м)
относительная атмосферная влажность с конденсацией макс.	%	100; отн. влажн., включая конденсацию/замораживание
стойкость к биологически активным веществам совместимость согласно EN 60721-3-3 • примечание		Да Совместимость с EN 60721-3-3, класс 3B2 споры плесени, грибов, грибков (за исключением фауны); Крышки штекеров из комплекта поставки во время эксплуатации должны оставаться на разъемах, которые не используются!
стойкость к химически активным веществам совместимость согласно EN 60721-3-3 • примечание		Да Комплектные крышки штекеров должны оставаться на неиспользуемых разъемах!
стойкость к механически активным веществам совместимость согласно EN 60721-3-3 • примечание		Да Комплектные крышки штекеров должны оставаться на неиспользуемых разъемах!
стойкость к воздействию атмосферы, насыщенной солями совместимость согласно EN 60068-2-52 • примечание		Да степень интенсивности 3
степень защиты IP		IP67

Данные по механике		
ширина	mm	60
высота	mm	152
глубина	mm	29
вид креплений		монтаж на монтажной шине/стенной монтаж через монтажную плату для компактного модуля K60

Дополнительная информация

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).
<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>
Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.
Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).
Информация об упаковке
[Информация об упаковке](#)
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=6AG1207-1BQ40-7AA3>
Онлайн-генератор Cax
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=6AG1207-1BQ40-7AA3>
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/6AG1207-1BQ40-7AA3>
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6AG1207-1BQ40-7AA3&lang=en

последнее изменение: 25.01.2022 