

Лист тех. данных

6AG1107-1BQ40-7AA3



SIPLUS AS Interface 2 AQ IP67 based on 3RK1107-1BQ40-0AA3 with conformal coating, -25...+70 °C, AS-Interface compact module, IP67 analog, 2 AQ, number format S7, 2x 1 output (M12), 4...20 mA for 2-wire actuators . mounting plate 3RK1901-0CA00 must be ordered separately

Общие технические данные

исполнение изделия		аналоговые модули Е/А для использования на панели IP 67 - K60
Тип устройства		аналоговый входной модуль для параметров тока
Тип		2 выхода
исполнение типа ведомого устройства		аналоговый исполнительный модуль
Конфигурация вход/выход		7
Код ID		3
исполнение разъема питания входов и выходов		винтовое соединение M12
Рабочее напряжение в соответствии со спецификацией AS-Interface	V	26,5 ... 31,6
Потребление тока при подключении		
• двух актуаторов тока макс.	mA	24
профиль		7.3
Замеряемая величина на выходе		ток
Замеряемый диапазон на выходе		перенастраиваемый: 4 ... 20 mA / +20 mA / 0 ... 20 mA
Каналы активный		1 и 2
разрешение АЦП для аналогового ввода/вывода	bit	12

Входы

число аналоговых входов		0
число аналоговых выходов		2
выходное значение		mA
функция изделия параметризуемая выходная величина		Да
выходное значение		
• сигнал тока		Да
Индикация состояния		
• 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 уровнем моря		-25 ... +70°C при 1080 гПа ... 795 гПа (-1000 м ... +2000 м) // -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		Да
совместимость согласно EN 60721-3-3		
• примечание		Совместимость с EN 60721-3-3, класс 3B2 споры плесени, грибов, грибов (за исключением фауны);

стойкость к химически активным веществам
совместимость согласно EN 60721-3-3

- примечание

стойкость к механически активным веществам
совместимость согласно EN 60721-3-3

- примечание

стойкость к воздействию атмосферы, насыщенной
солями совместимость согласно EN 60068-2-52

- примечание

степень защиты IP

Крышки штекеров из комплекта поставки во время эксплуатации должны оставаться на разъемах, которые не используются!

Да

Комплектные крышки штекеров должны оставаться на неиспользуемых разъемах!

Да

Комплектные крышки штекеров должны оставаться на неиспользуемых разъемах!

Да

степень интенсивности 3

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

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=6AG1107-1BQ40-7AA3>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=6AG1107-1BQ40-7AA3>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/6AG1107-1BQ40-7AA3>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6AG1107-1BQ40-7AA3&lang=en

последнее изменение:

25.01.2022 