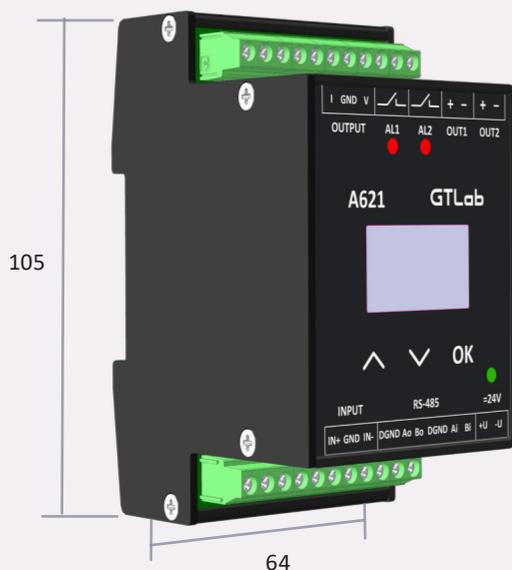


A621

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Алматы (7273)495-231 | Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812)21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Иркутск (395)279-98-46 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Симферополь (3652)67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Россия (495)268-04-70 | Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (7172)727-132 | |



НАИМЕНОВАНИЕ

A621

Диапазон измерения:

- амплитуды виброускорения
- амплитуды виброскорости

1,41 ... 141 м/с²
1,41 ... 56,4 мм/с

Максимальный входной заряд (пик)

± 5 000 пКл

Диапазон рабочих частот измеряемой виброскорости и виброускорения (неравномерность АЧХ ± 1 дБ)

10 ... 1 000 Гц
10 ... 2 500 Гц

Выход:

- ток
- напряжение

4 ... 20 мА
0 ... 5 В

Диапазон рабочих температур

-40 ... +70 °С

Параметры встроенных компараторов:

- величины задаваемых порогов срабатывания СКЗ виброускорения
- величины задаваемых порогов срабатывания амплитуды виброускорения
- шаг задания порогов срабатывания виброускорения
- величины задаваемых порогов срабатывания СКЗ виброскорости
- величины задаваемых порогов срабатывания амплитуды виброскорости
- шаг задания порогов срабатывания виброскорости

2 ... 100 м/с²
3 ... 141 м/с²
1 м/с²
2 ... 40 мм/с
2,8 ... 56,4 мм/с
0,1 мм/с

Тип входных разъемов

клеммники винтовые

Погрешность измерений в рабочем диапазоне температур

± 2 %

Типы подключаемых вибропреобразователей

зарядовые

Обмен данными в информационной системе

RS485

Сухие контакты:

- для контроля виброскорости и виброускорения

AL1, AL2

Условия выдачи сигналов (замкнутое или разомкнутое) контактов реле «AL1», «AL2»

непрерывное превышение информативным сигналом заданного порогового значения в течение 0-9 с

Шаг установки времени превышения пороговых значений виброскорости

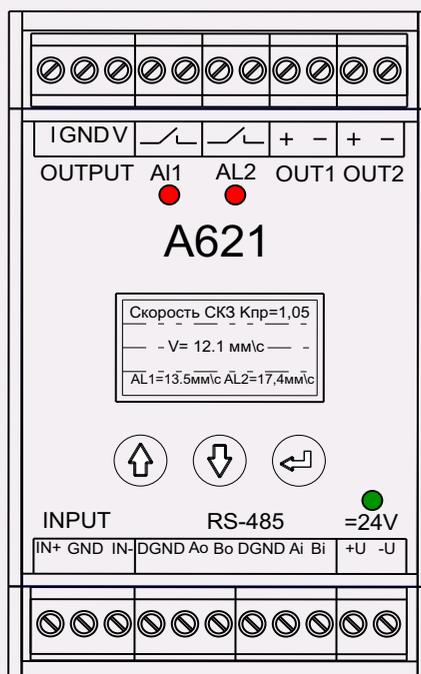
1 с

Режим срабатывания контактов реле

блокировка/ самовосстановление

Условие самовосстановления

снижение вибрации от порога срабатывания на 6%



НАИМЕНОВАНИЕ

A621

Задержка контроля вибрации после установления рабочего режима/ самовосстановления

0 или 20

Параметры «сухого» контакта

- постоянный ток коммутации
- напряжение коммутации

<0,15 A
<250 B

Параметры контактов «открытый коллектор»

- постоянный ток Ic
- напряжение коллектор - эмиттер
- напряжение эмиттер - коллектор

<20 mA
<80 B
<7 B

Параметры выхода цифрового кода:

- количество разрядов кода результата измерения
- интерфейс
- скорость обмена

12
RS-485
1 200; 2 400; 4 800; 9 600; 19 200; 38 400; 57 600; 115 200 бит/с

Информация отображаемая на встроенном индикаторе

СКЗ виброскорости и виброускорения, амплитуда виброскорости и виброускорения, коэффициент преобразования датчика, величины заданных порогов, настройка времени превышения пороговых значений, состояния контактов реле (сухих контактов и открытый коллектор)

Питание:

- напряжение ($\pm 10\%$)
- ток

24 B
< 200 mA

Крепление на DIN - рейку

да

Масса

200 г

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Алматы (7273)495-231 | Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812)21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Иркутск (395)279-98-46 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Симферополь (3652)67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Россия (495)268-04-70 | Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (7172)727-132 | |