

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.ege.nt-rt.ru || эл. почта: exg@nt-rt.ru



Бесконтактное реле уровня для запыленных сред • Зона 20

Серия KGEX

Категория 1

Пыль II 1D T95 °C

Резьба M18x1, M30x1,5, G1, G3/4



| Исполнение | M18x1 | M30x1,5 | G1 | G3/4 |
|--|---|---------------|---------------|----------------------|
| Монтаж заподлицо (b) не заподлицо (nb) | | | | |
| Номинальная граница срабатывания sn [мм] | 8 nb | 10 nb | -10 | -5 |
| Артикул | P21157 | P21158 | P21159 | P21160 |
| Тип | KGEX 018 | KGEX 030 | KGEX 100 | KGEX 107 |
| Температура измеряемой среды [°C] | -25 ... +75 | | | |
| Ex-обозначение | II 1D T95°C | | | |
| Допуск | TÜV 03 ATEX 2046 | | | |
| Предельные значения | Ci = можно пренебречь Li = можно пренебречь | | | |
| Для подключения только к аттестованной искробезопасной элетрической цепи со следующими максимальными характеристиками: | Ii = 80 mA Ui = 12,6 B Pi = 252 мВт | | | |
| Материал корпуса | PVDF | PTFE | PTFE | PTFE/1.4571 (A4) FPM |
| Класс защиты [EN 60529] | IP67 | | | |
| Подключение | 2м PVC-Кабель 3x0,5мм ² | | | |
| Принадлежности | | | | |
| | Крепежные материалы поставляются в комплекте с прибором | | | |



Компактное реле уровня для запыленных сред • Зона 22

Серия KGEX

Категория 3

Пыль II 3D T80 °C

Напряжение питания 24 В (DC)

PNP-выход

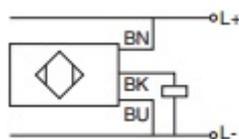
Резьба M18x1, M30x1,5, G1, G3/4



| Исполнение | M18x1 | M30x1,5 | DC • PNP • G1 | DC • PNP • G3/4 |
|---|------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| <p>Монтаж</p> <p>заподлицо (b)</p> <p>не заподлицо (nb)</p> | | | | |
| Граница срабатывания sp [мм] | 5 b | 10 b | -6 | -3 |
| Диапазон установки границы срабатывания [мм] | 1 ... 7 | 3 ... 15 | - | - |
| Выходной сигнал | | | | |
| Артикул | P21170 | P21171 | P21172 | P21173 |
| Тип | KGEX 018 GSP | KGEX 030 GSP | KGEX 100 GSP | KGEX 107 GSP |
| Ex-обозначение | II 3D T80°C | | | |
| Напряжение питания [В] | 10 ... 50 DC | | | |
| Коммутируемый ток [мА] | 300 | | | |
| Защита от короткого замыкания | • | | | |
| Ток срабатывания защиты [мА] | 800 | | | |
| Защита от неправильной полярности | • | | | |
| Падение напряжения макс. [В] | 1,5 | | | |
| Потребляемый ток [мА] | 4 | | | |
| Частота переключения [Гц] | 25 | | | 10 |
| Температура измеряемой среды [°C] | -25 ... +70 | | | |
| Класс ЭМС | A | | | |
| Индикация | Светодиодная | | | |
| Материал корпуса | Ms-Ni / PPO | Ms-Ni / PPO | PTFE | PTFE/1.4571 (A4) FPM |
| Класс защиты [EN 60529] | IP67 | | | |
| Подключение | 2м PVC-Кабель 3x0,5мм ² | | | |

Примечание:

Применение для сред с электропроводной пылью не допускается.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калуга (4842)92-23-67 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Сочи (862)225-72-31 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новосибирск (383)227-86-73 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Киров (8332)68-02-04 | Орел (4862)44-53-42 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Краснодар (861)203-40-90 | Оренбург (3532)37-68-04 | Томск (3822)98-41-53 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Красноярск (391)204-63-61 | Пенза (8412)22-31-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Курск (4712)77-13-04 | Пермь (342)205-81-47 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Липецк (4742)52-20-81 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Рязань (4912)46-61-64 | Уфа (347)229-48-12 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Москва (495)268-04-70 | Самара (846)206-03-16 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Мурманск (8152)59-64-93 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Казань (843)206-01-48 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78 | Ярославль (4852)69-52-93 |