

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

сайт: [www.ege.nt-rt.ru](http://www.ege.nt-rt.ru) || эл. почта: [exg@nt-rt.ru](mailto:exg@nt-rt.ru)

## Оптическое реле уровня жидкости

### Серия UFGS

Напр.питания 10 ... 33 В  
постоянного тока (DC)

Оптический стеклянный чувствительный элемент

Резьба G3/4

Устойчив по отношению к моющим средствам,  
гидравлическим и смазочным маслам



Исполнение	DC • PNP • G3/4	
Граница срабатывания sp [мм]	-10	
Управляющий выход		<b>Монтажные длины</b>
<b>Артикул</b>	<b>P21181...</b>	Монражная длина записывается вместо "xxx" в описании типа датчика.
Тип-Длина датчика L	UGFS 075 GSOP-Lxxxx	xxx: длина в см
Напряжение питания [В]	10 ... 33 DC	
Коммутируемый ток [мА]	200	
Защита от короткого замыкания	•	
Ток срабатывания защиты [мА]	250	
Защита от неправильной полярности	•	<b>Длины</b>
Падение напряжения [В]	2	<b>Артикул</b>
Минимальный ток нагрузки [мА]	-	120мм: L120 P21181012
Потребляемый ток [мА]	10	200мм: L200 P21181020
Частота переключения [Гц]	5	400мм: L400 P21181040
Температура окружающей среды [°C]	-25 ... +70	600мм: L600 P21181060
Класс ЭМС	A	1000мм: L1000 P21181100
Класс защиты [EN 60529]	IP67	
Индикация	Светодиодная	

Материал корпуса

Нержавеющая сталь 1.4571 /  
Стекло

Материал прокладки

FFKM (Kalrez)

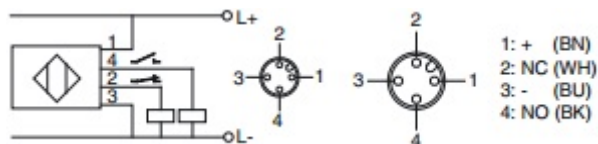
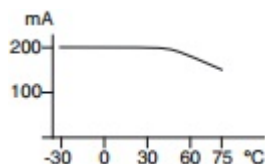
Устойчивость к давлению (25°C) [бар]

16

Подключение

Разъем M12

Зависимость величины коммутируемого тока от температуры



Принадлежности

Кабель для подключения SLG 4-2 LED (Z01157)

## Оптическое реле уровня жидкости

Серия UFS

Напр.питания 10 ... 33 В  
постоянного тока(DC)

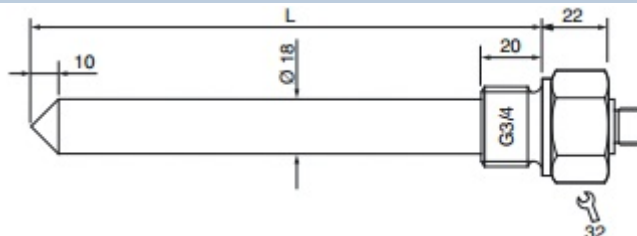
Резьба G3/4

Штеккерное подключение



Исполнение

DC • PNP • G3/4



Граница срабатывания sp [мм]

-10

Управляющий выход



Артикул

P...

Монтажные длины

Тип-Длина датчика L

UFS 075 GSOP-Lxxxx

Напряжение питания [В]

10 ... 33DC

Коммутируемый ток [mA]

200

Защита от короткого замыкания

•

Ток срабатывания защиты [mA]

250

Защита от неправильной полярности

•

Падение напряжения [В]

2

Минимальный ток нагрузки [mA]

-

Потребляемый ток [mA]

10

Частота переключения [Гц]

5

Температура окружающей среды [°C]

-25 ... 70

Класс ЭМС

A

Класс защиты [EN 60529]

IP67

Индикация

Светодиодная

Материал корпуса

Нержавеющая сталь 1.4571 /  
PES

FPM

Длины

Артикул

60мм: L060

P21209

100мм: L100

P21121

200мм: L200

P21122

400мм: L400

P21123

Материал прокладки

Устойчивость к давлению (25°C) [бар]

16

600мм: L600

P21124

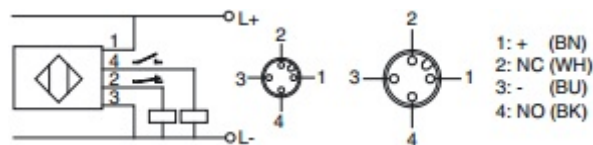
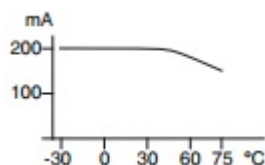
Подключение

Разъем M12

1000мм:L1000

P21125

Зависимость величины коммутируемого тока от температуры



Принадлежности

Кабель для подключения SLG 4-2 LED (Z01157)

**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