

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 || эл. почта: exg@nt-rt.ru

Оптическое реле уровня жидкости • Зона 0

Серия UFGS..Ex

Оптический стеклянный чувствительный элемент

 II 1G Ex ia IIC T6...T4

Категория 1

Устойчив к керосину и бензину

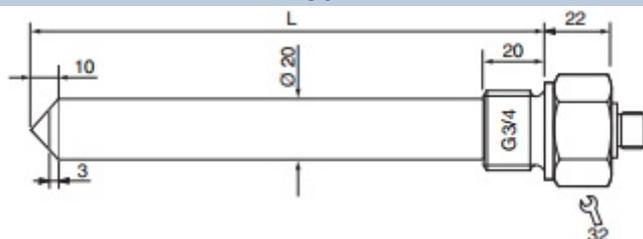
Трехпроводный искробезопасный датчик

Резьба G3/4



Исполнение

G3/4



Граница срабатывания sp [мм]

-10

Артикул

P21183...

Монтажные длины

Тип - Длина датчика L [мм]

UFGS 075 Ex-Lxxxx

Монражная длина записывается вместо "xxx" в описании типа датчика.

Ex-обозначение

Допуск

TÜV 01 ATEX 1662

xxx: длина в см

Температура окружающей среды для T-классов [°C]

T6: 75
T5: 90
T4: 100

Макс. мощность P_i [мВт]

252

Длины
Артикул

Материал корпуса

Нержавеющая сталь 1.4571 /
Стекло

120мм: L120
P21183012

Материал прокладки

FFKM (Kalrez)

200мм: L200
P21183020

Крутящий момент [Нм]

100

400мм: L400
P21183040

Чувствительность

Постоянная для всех сред измерения

Температура измеряемой среды [°C]

-25 ... +70

1000мм: L1000
P21183100

Степень защиты [EN 60529]

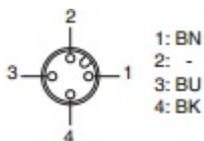
IP67

Устойчивость к давлению [бар]

16

Подключение

Разъем M12



Используется в комплекте со вторичным прибором EGE 903 Ex...

Принадлежности

Разъем M12, SBW-DC или SBG-DC

Ex Оптическое реле уровня жидкости • Зона 0

Серия URFG..Ex

Оптический стеклянный чувствительный элемент

Ex II 1G Ex ia IIC T6...T4

Категория 1

Устойчив к керосину и бензину

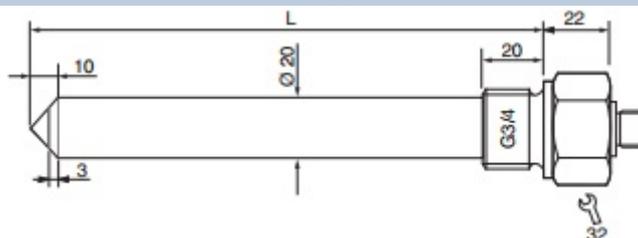
Двухпроводный искробезопасный датчик

Резьба G3/4



Исполнение

G3/4



Граница срабатывания sp [мм]

-10

Артикул

P21185...

Тип - Длина датчика L [мм]

URFG 075 Ex-Lxxxx

Ex-обозначение

II 1G Ex ia IIC T6

Допуск

TÜV 00 ATEX 1632

Температура окружающей среды

T6: 70

для T-классов [°C]

T5: 80

T4: 100

Предельные значения

$I_i = 154 \text{ mA}$

$U_i = 23,1 \text{ V}$

$P_i = 890 \text{ мВт}$

Монтажные длины

Монражная длина записывается вместо "xxx" в описании типа датчика.

xxx: длина в см

Материал корпуса

Нержавеющая сталь 1.4571 /Стекло

Материал прокладки

FFKM (Kalrez)

Крутящий момент [Нм]

100

Чувствительность

Постоянная для всех сред измерения

Температура измеряемой среды [°C]

-25 ... +70

Класс защиты [EN 60529]

IP67

Устойчивость к давлению [бар]

16

Длины

Артикул

120мм: L120

P21185012

200мм: L200

P21185020

400мм: L400

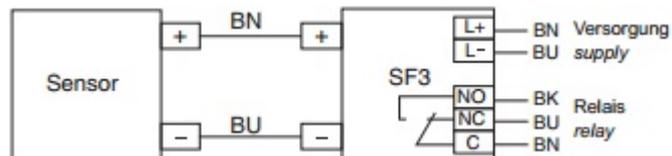
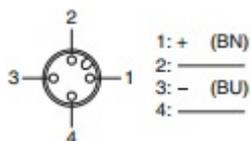
P21185040

1000мм: L1000

P21185100

Подключение

Разъем M12



Принадлежности

Разъем M12, SBW-DC или SBG-DC

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