

**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

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

## Высокотемпературный датчик уровня жидкости

### Серия KGFT

Для работы со вторичным прибором

Резьба G1/4, G1/2



Исполнение	G1/4	G1/2	G1/4	G1/2	G1/4
Граница срабатывания ср [мм]	-6	-6	-6	-6	-6
<b>Артикул</b>	<b>P21092</b>	<b>P21093</b>	<b>P21119</b>	<b>P21120</b>	<b>P21108</b>
Тип	KGFT 025	KGFT 050	KGFT 125	KGFT 150	KGFT 325
Температура измеряемой среды [°C]	-35 ... +180	-35 ... +180	-35 ... +200	-35 ... +200	-35 ... +230
Класс защиты [EN 60529]:					
корпуса	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
разъема	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Устойчивость к давлению [бар]	10	10	30	30	0,5
Материал корпуса	PTFE / 1.4571	PTFE / 1.4571	PEEK / 1.4571	PEEK / 1.4571	PEEK / 1.4571
Материал прокладки	FPM	FPM	PTFE	PTFE	EP
Подключение	2м PTFE-Кабель с разъемом LEM 01				

Материал прокладки должен подбираться в соответствии с требованиями конкретного применения и с учетом комбинации значений температуры и давления измеряемой среды (см. диаграмму). Прокладки, изготовленные из материала EPDM применяются по запросу потребителя для температуры воды до 100°C при давлении до 5 бар. При температурах свыше 100°C или при более высоких давлениях должны применяться специальные материалы (2).

# Устойчивый к водяному пару высокотемпературный датчик уровня жидкости

Серия KGFT-CER

Для работы со вторичным прибором

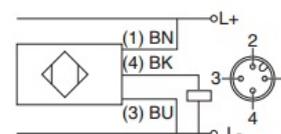
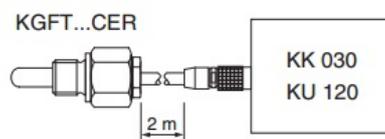
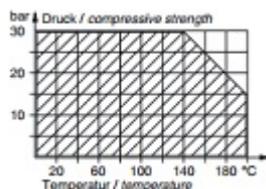
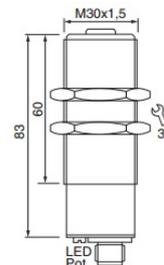
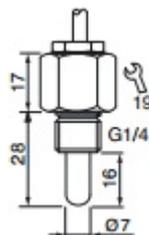
30 бар при 140°C

15 бар при 200°C

Резьба G1/4, G1/2



Исполнение	G1/4	KK 030...
Граница срабатывания sp [мм]	-6	Устанавливаемая
Выход	-	-
<b>Артикул</b>	<b>P21199</b>	<b>P21095</b>
Тип	KGFT 125-CER	KK 030 GSP
Напряжение питания [В]	-	16...55 DC
Потребляемый ток [мА]	-	15
Макс. коммутируемый ток	-	200
Гистерезис [%]	-	10
Частота переключения [Гц]	-	15
Температура окружающей среды [°C]	-35 ... +200	-5 ... +60
Класс ЭМС	-	A
Класс защиты [EN 60529]:		
Датчик	IP68	IP67
Разъем LEM 01	IP54	
Устойчивость к давлению [бар]	30 bei 140°C / 15 bei 200°C	
Индикация	-	Светодиод
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 1.4571 / Керамика	Нержавеющая сталь 1.4571
Материал прокладки	PTFE	
Подключение датчика	-	Разъем LEM 01
Подключение	2м PTFE Кабель с разъемом LEM 01	Разъем V12



Применяемые усилители	KK 030 GSP, KU 120...
-----------------------	-----------------------

## 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