1. Информация о ёмкости
	1. Наименование ёмкости:
	2. Количество ёмкостей: ёмкость(тей)
	3. Размеры ёмкости/резервуара: (Если возможно, пришлите нам чертёж ёмкости)
	Форма ёмкости: (Сферическая, Цилиндрическая, Горизонтальная, Другая ( )
	Объем ёмкости: м3 или л
	Высота ёмкости/резервуара: м Диаметр ёмкости: м
	0% расположение: УР м (=4 мА) 100% расположение: УР м (=20 мА)
	4. Тип перемешивающего устройства:
	5. Внутренние препятствия: (Катушка нагревателя/Направляющие лопатки/Трубопроводы / или др.)

|  |
| --- |
| ⌀ ёмкости м |

* 1. Марка установочного фланца:

|  |
| --- |
| 100% уровень м |

|  |
| --- |
| Высота ёмкости м |

|  |
| --- |
| 0% уровень м |

|  |
| --- |
|  Объём ёмкости м3 |

1. Данные о жидкой среде
	1. Наименование жидкой среды (основной её составляющей):
	2. Относительная диэлектрическая проницаемость (если возможно): εr =
	3. Температура: °C ~ °C ~
	4. Давление: МПа ~ МПа ~
	5. Требования к коррозионной стойкости: (Только нержавеющая сталь 316L / PFA / ПТФЭ)
	6. Условия на поверхности жидкой среды: (Ровная / Пенящаяся / Бурлящая поверхность)
2. Дополнительная информация
	1. Назначение измерений:
	2. Имеющиеся приборы измерения уровня (при наличии):
	3. Любые другие проблемы на уровне:

<Подтверждение соответствия KRG- 0 A

взрывобезопасных характеристик

изделия стандарту ЕС>

NN : Non-Ex

TI : TIIS Ex-i 1)

TD : TIIS Ex-d+i 1)

AI : ATEX Ex-i 1)

AD : ATEX Ex-d+i 1)

EI : IECEx Ex-i 1)

ED : IECEx Ex-d+i 1)

# <RF-Мощность>

0 : Высокая мощность

# <Тип антенны>

2H : Коническая антенна, Ø2 дюйма

4H : Коническая антенна, Ø4 дюйма

2P : Антенна с уплотнением из ПТФЭ,

 Ø2 дюйма

4P : Антенна с уплотнением из ПТФЭ,

 Ø4 дюйма

1R : Стержневая антенна, Ø1 дюйм

# <Материал уплотнения> 2)

V : FKM (Фторкаучук)

S : VMQ (кремнийорганический каучук)

K : Kalrez 6375

Z : Другой (опция) 2)

# <Дисплей>

N : Без дисплея

A : С дисплеем

# <Выход>

A : 4-20 мА / HART

1. Используется различное кабельное уплотнение в зависимости от типа взрывобезопасности (ATEX, IECEx и TIIS). Каждая передающая головка Ex-i и Ex-d+i (ATEX и IECEx) должна быть оснащена соответствующим кабельным уплотнением для применения в качестве

взрывобезопасной модели и глухой заглушкой, входящей в комплект. Кабельное уплотнение для обеспечения характеристики взрывобезопасности должно изготавливаться как деталь, соответствующая локальным требованиям безопасности каждого региона.

Как следствие, описанный выше код взрывобезопасности, указываемый на заводской табличке, будет отличаться в зависимости от выбора этой детали.

1. Если вы выбрали антенну с уплотнением из ПТФЭ или стержневую антенну, стандартным материалом уплотнения будет фторкаучук (FKM). Если вам необходимо изготовить уплотнение из другого материала, просим вас проконсультироваться с нашими специалистами.

Примечание: Фланец – это дополнительная опция.