

Форма записи при заказе

Указатель уровня магнитный (надставной, верхний монтаж) ТЭК-МПУ-Н

- ФС - 80/16/В - 2100/1800/200 - 304 - ПР - М - 0 - В - КГ - 900/1,6/80 - 0 - БГ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12 14

1 Тип подключения к процессу

ФС фланцевое по ГОСТ 12815-80
 ФТ фланцевое по ГОСТ 33259-2015
 ФЕ фланцевое по EN1092-1
 ФД фланцевое по DIN2526
 ФА фланцевое по ANSI/ASME B16.5
 СС свободный фланец по ГОСТ 12815-80
 СТ свободный фланец по ГОСТ 33259-2015
 СЕ свободный фланец по EN1092-1
 СД свободный фланец по DIN 2526
 СА свободный фланец по ANSI/ASME B16.5
 НМ резьбовое, наружная метрическая резьба
 НТ резьбовое, наружная трубная резьба G
 НК резьбовое, наружная коническая резьба NPT
 ВМ резьбовое, внутренняя метрическая резьба
 ВТ резьбовое, внутренняя трубная резьба G
 ВК резьбовое, внутренняя коническая резьба NPT
 ГМ накидная гайка, метрическая резьба
 ГТ накидная гайка, трубная резьба G
 ГК накидная гайка, коническая резьба NPT
 ПП патрубок под приварку
 Х спец. исполнение (указать вне кода заказа)

2 Параметры подключения к процессу

Для фланцевых соединений (пример – 50/16/В):

ХХ / номинальный диаметр
 ХХ / номинальное давление
 ХХ исполнение уплотнительной поверхности
 Для резьбовых соединений (пример – 27x1,5; 1"):

ХХ размер и шаг резьбы
 Для приварных соединений (пример – 50; 2"):

ХХ наружный диаметр в мм или дюймах

3 Общая допустимая длина погружной части/ диапазон измерения/мертвая зона в мм

ХХ/ общая погружная часть, мм /
 ХХ/ диапазон измерения, мм /
 ХХ мертвая зона снизу, мм (входит в общую погружную длину)

4 Материал камеры указателя

304 нержавеющая сталь AISI 304
 321 нержавеющая сталь 12X18H10T
 316L нержавеющая сталь AISI 316L
 316T нержавеющая сталь AISI 316Ti
 304T нержавеющая сталь AISI 304 с футеровкой PTFE

Ti титан
 PP полипропилен PP
 PVC поливинилхлорид PVC
 X спец. исполнение по согласованию (указать вне кода заказа)

5 Тип и исполнение индикатора

ПР полипропиленовые ролики, IP66
 ГР полипропиленовые ролики, IP68
 КР керамические ролики, IP66

6 Тип электронного преобразователя уровня и его монтажа

0 отсутствует
 М магнитострикционный, без дисплея, выходной сигнал 4-20мА + HART
 МД магнитострикционный с дисплеем, выходной сигнал 4-20мА + HART
 Г герконовый, без дисплея, выходной сигнал 4-20мА
 ГД герконовый, с дисплеем, выходной сигнал 4-20мА
 X спец. исполнение по согласованию (указать вне кода заказа)

7 Сигнализатор уровня

0 отсутствует
 /МКВ/ магнитный концевой выключатель МКВ (см. код заказа на стр. 81)

8 Вид взрывозащиты

О невзрывозащищенное исполнение
 В взрывонепроницаемая оболочка
 И искробезопасная электрическая цепь

9 Верхнее окончание колонки

КГ Колпачок глухой
 КЗ/ХХ Колпачок с резьбовой заглушкой (указать тип и размер резьбы)
 КВ/ХХ Колпачок с вентиляционным краном (указать тип и размер резьбы)
 ФГ Фланец глухой
 ФЗ/ХХ Фланец с резьбовой заглушкой (указать тип и размер резьбы)
 ФВ/ХХ Фланец с вентиляционным краном (указать тип и размер резьбы или фланцевого соединения в формате п.5)
 X спец. исполнение (указать вне кода заказа)

Форма записи при заказе

10	Волнозащитная труба (только для условного диаметра > DN80)	P	с приемкой PPP
0	отсутствуют	A	для ОАЭ
B	волнозащитная труба в комплекте поставки	13	Класс безопасности по НП-001-15, НП-022-17, НП-016-05, НД2-020101-112
11	Параметры процесса	XX	указать необходимый класс из перечня 4, 4Н, 3, 3Н, 3НУ, 2Н, 2НУ (указывается при необходимости)
XX/	Минимальная плотность жидкости кг/м ³ /	14	Госповерка указателя
XX/	Макс. температура среды, °С /	БГ	госповерка не требуется
XX	Максимальное давление, кг/см ²	ГП	с госповеркой
12	Вид приемки		
O	с приемкой ОТК		
M	с приемкой РМРС		

Сигнализатор уровня – магнитный концевой выключатель

2 / МКВ / Р1

1 2 3

1	Количество концевых выключателей, шт.	3	Тип выходного сигнала
2	Модель концевого выключателя	P1	один релейный независимый переключающий контакт SPDT
MKB	магнитный сигнализатор ТЭК-МСУ-Б	A2	токовый выходной сигнал 8/16мА
X	спец. исполнение (указать вне кода заказа)	A3	токовый выходной сигнал 4/20мА
		NAMUR	NAMUR по IEC 60947-5-6-2000

Сигнализатор уровня – контактный сигнализатор уровня

1 / КСВ / Б / 500-700 / Р1

1 2 3 4 5

1	Количество концевых выключателей, шт.	5	Вид выходного сигнала
2	Тип сигнализатора уровня	P1	один релейный, независимый переключающий контакт SPDT
КСВ	вибрационный сигнализатор	P2	два релейных независимых переключающих контакта, SPDT
КСУ	ультразвуковой сигнализатор	PP	релейный, два независимых переключающих контакта, SPDT+сигнализация исправности
X	спец. исполнение (указать вне кода заказа)	РД	релейный, два созависимых переключающих контакта DPDT
3	Тип монтажа	TP	транзистор PNP/NPN 9,6...35В пост. тока
Б	боковой монтаж (к камере на заданной высоте снаружи приварены патрубки с внутренней резьбой)	NAMUR	NAMUR по IEC 60947-5-6-2000
В	вертикальный, монтаж в основную камеру	A1	дискретный 7/14 мА, 2х-проводный
4	Количество и расстояние до точек контроля, мм	A2	дискретный 8/16мА, 2х-проводный
XX	вверх от нижнего присоединительного патрубка	A3	дискретный 4/20 мА, 2х-проводный
	Для нескольких точек, расстояния до них указывают через дефис.	A4(X1/X2)	дискретный 2-х проводный - указать значения X1/X2 мА в диапазоне 4-20 мА