

Вибрационные сигнализаторы уровня ВИСУР

Структура условного обозначения сигнализаторов ВИСУР

ВИСУР	1	-	2	-	3	-	4	-	5	-	6	-	7	-	8	-	9
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Пример обозначения:

ВИСУР 10 - Н - Вн - Т0 - Э0 - Д0 - 3000 - 0 - 0									
<table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 1 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 2 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 3 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 4 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 5 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 6 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 7 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 8 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> 9 </td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

1 – Код обозначения типа и материала измерительного элемента

10	Жесткий измерительный элемент, нержавеющая сталь 12Х18Н10Т
----	--

2 – Код обозначения выходного сигнала

Н	Токовый дискретный 4...20 мА с релейным выходом
DD	Релейный переключающий / оптореле
N	Токовый дискретный стандарта NAMUR

3 – Код обозначения вида взрывозащиты

Ex	Взрывозащита «искробезопасная электрическая цепь», Маркировка взрывозащиты 0 Ex ia IIB T2/T3/T5 Ga X, Для выходных сигналов с кодами Н, N
Вн	Взрывозащита «взрывонепроницаемая оболочка», Маркировка взрывозащиты 1 Ex db IIB T2/T3/T5 Gb, Для выходных сигналов с кодами Н, DD, N

4 – Код обозначения температурного исполнения, типа измерительного элемента

Т0	Базовое исполнение, температура рабочей среды от минус 45...80 °С
Т1	Высокотемпературное, температура рабочей среды от минус 45...200 °С
Т2	Высокотемпературное, температура рабочей среды от 0...300 °С

5 – Код обозначения температурного исполнения, типа электронного блока (ЭБ)

Э0	Базовое исполнение ЭБ, температура окружающей среды от минус 55...75 °С
ЭС	Специальное исполнение ЭБ, температура окружающей среды от минус 65...75 °С (применимо только для ВИСУР с кодом выходного сигнала DD)

6 – Код обозначения вида максимального рабочего давления

Д0	Базовое исполнение, не более 2,0 МПа
Д1	Усиленное исполнение 1, не более 6,3 МПа
Д2	Усиленное исполнение 2, не более 10 МПа

7 – Длина погружной части по заказу, в мм

8 – Код обозначения варианта внешнего электрического присоединения

0	Без кабельного ввода с транспортной заглушкой
КНн	Ввод кабельный из нержавеющей стали для небронированного кабеля диаметром 8..13 мм
КНл	Ввод кабельный из латуни для небронированного кабеля диаметром 8..13 мм
КБн	Ввод кабельный из нержавеющей стали для бронированного кабеля наружным диаметром 10..19 мм и внутренним диаметром 6..14 мм
КМн15МР	Ввод кабельный из нержавеющей стали для кабеля Ду = 13 в металлорукаве диаметром 15 мм
КМн20МР	Ввод кабельный из нержавеющей стали для кабеля Ду = 13 в металлорукаве диаметром 20 мм
КМн12МР	Ввод кабельный из нержавеющей стали для кабеля Ду = 8 в металлорукаве диаметром 12 мм
ТВ	Ввод кабельный из нержавеющей стали для небронированного кабеля диаметром 8..13 мм в трубной проводке с резьбой G½"

9 – Код обозначения монтажных частей, обеспечивающих присоединение к процессу

0	Монтажные части отсутствуют в комплектации
Б	Бобышка монтажная G3/4 "
Ф ₁ / 1 ₁ / 2 ₁ / 3 ₁ / 4 ₁	Заглушка фланцевая (*1) – код исполнения, (*2) – код размера Ду (*3) – код размера Ру, (*4) – код материала

Приложение А

Габаритно-установочный чертеж и монтажные части

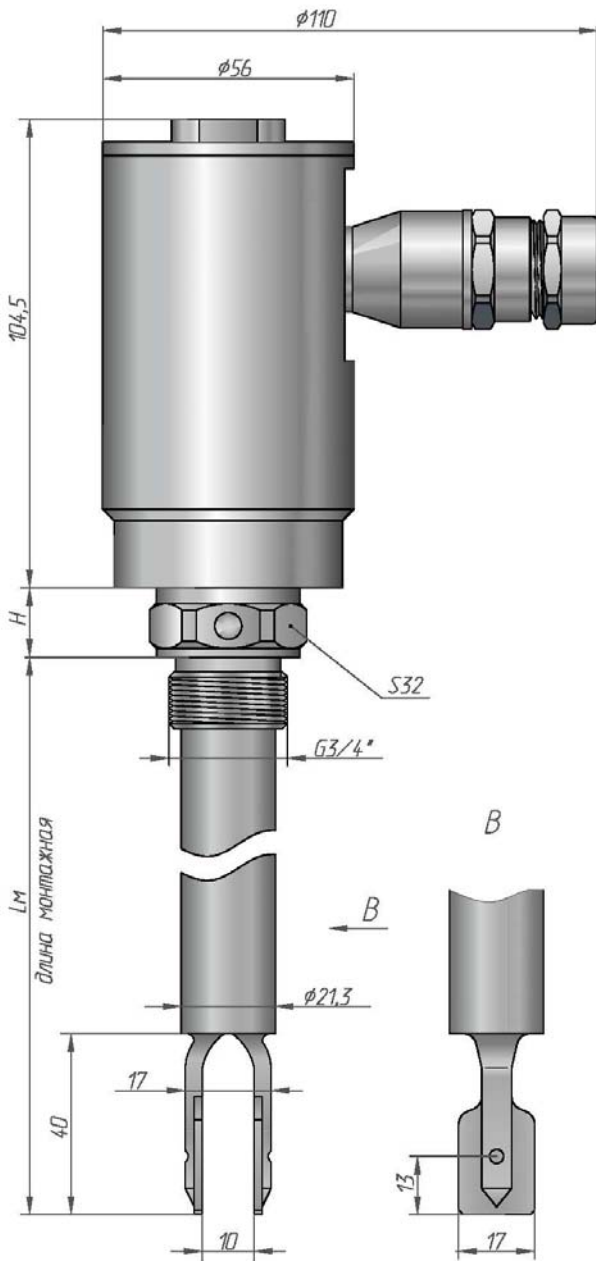


Рисунок А.1 - Габаритно-установочный чертеж ВИСУР

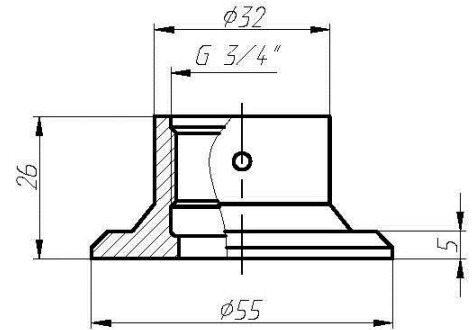


Рисунок А.2 - Бобышка монтажная G3/4"

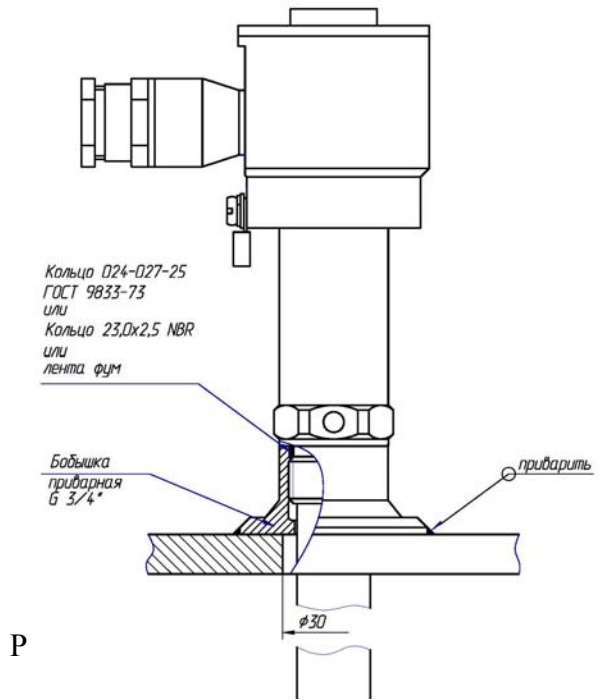


Рисунок А.3 - Бобышка монтажная G3/4".
Вариант монтажа