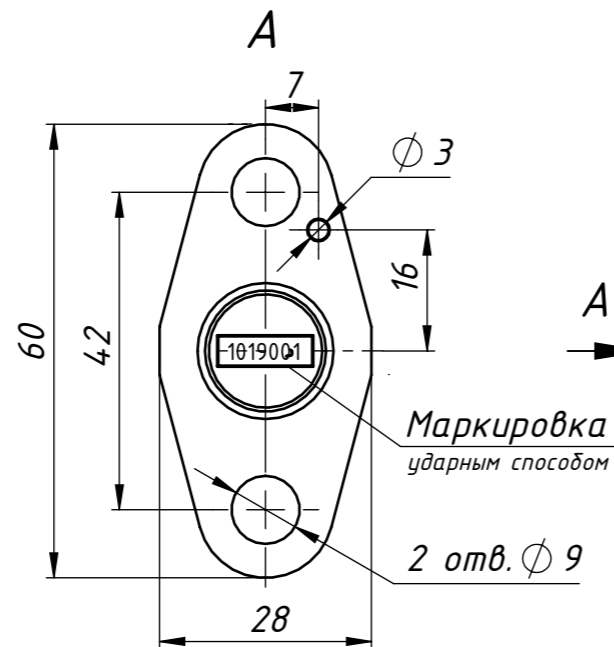
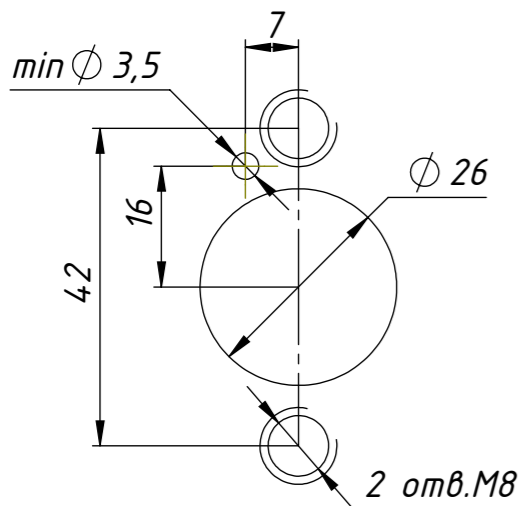
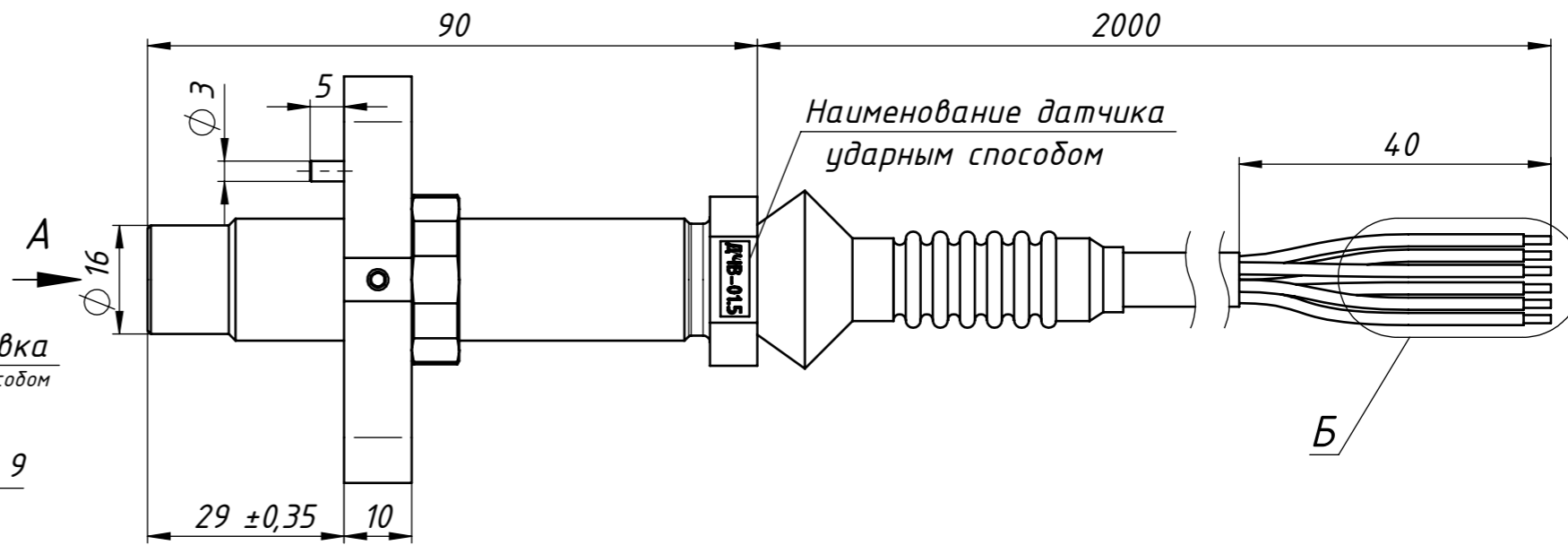


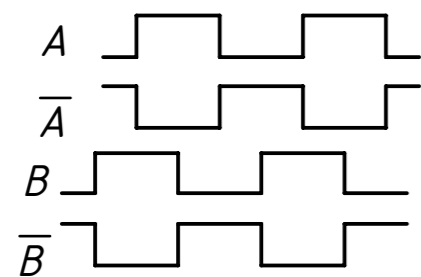
Рекомендуемая
монтажная поверхность



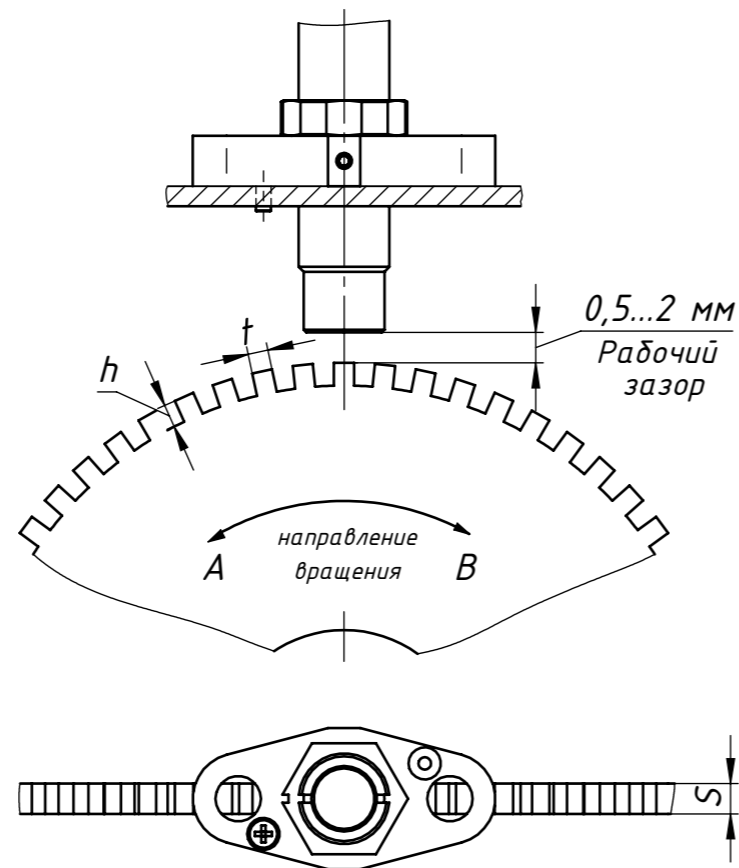
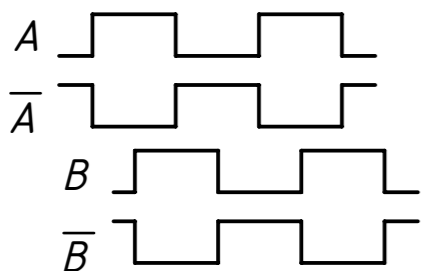
Монтаж датчика



Форма выходного сигнала для
направления вращения «А»



Форма выходного сигнала для
направления вращения «В»



Технические характеристики

- | | |
|---|------------|
| 1. Диапазон напряжения питания, В | 9...32 |
| 2. Ток потребления без нагрузки, мА, не более | 9 |
| 3. Диапазон величины рабочего зазора, мм | 0,5...2 |
| 4. Диапазон измеряемой частоты, кГц | 0...15 |
| 5. Класс защиты датчика по ГОСТ 14254-2015 | IP68 |
| 6. Диапазон рабочих температур датчика, °C | -45...+130 |
| 7. Диапазон рабочих температур термостойкого кабеля датчика, °C | -60...+150 |

Параметры зубчатого колеса

1. Материал – низкоуглеродистая сталь (не выше сталь 20).
2. Высота зуба h не менее 3 мм.
3. Ширина зуба t и впадины не менее 4 мм.
4. Толщина колеса S не менее 6 мм.

Параметры кабеля датчика

1. Сечение провода – 0,75 мм².
2. Попарная скрутка жил.
3. Оплетка из медных луженых жил.
4. Наружная оболочка на базе полиэстера.

Б (2:1)

Цветная маркировка
(соответствие см. таблицу)

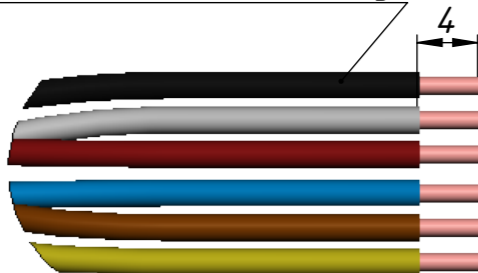


Таблица маркировки проводов

Цепь	Маркировка
общий	черный
+24В	белый
A	красный
A̅	голубой
B	коричневый
B̅	желтый

СТРМ.103.00.00.000 ГЧ					Лит.	Масса	Масштаб
1	Зам.	СТРМ.16-20		14.05.20			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Датчик частоты ДЧВ-015		
Разраб.	Ярмолик			14.05.20	Габаритный чертеж		
Пров.	Шедов			14.05.20	0,45	1:1	
Т. контр.					Лист	Листов 1	
Н. контр.	Печников			14.05.20	«СТРИМ»		
Утв.							

Подпись и дата
Инд. № дубл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инд. № подл.