



### Описание



Торсионная муфта.

Служит для соединения вала углового датчика с валом механизма заказчика.

Прецизионная. Погрешность передачи вращения  $\pm 1''$ .

Диаметр муфты 98 мм. Посадочный диаметр 14 мм.

» [Ссылка на карточку изделия](#)



### Технические характеристики

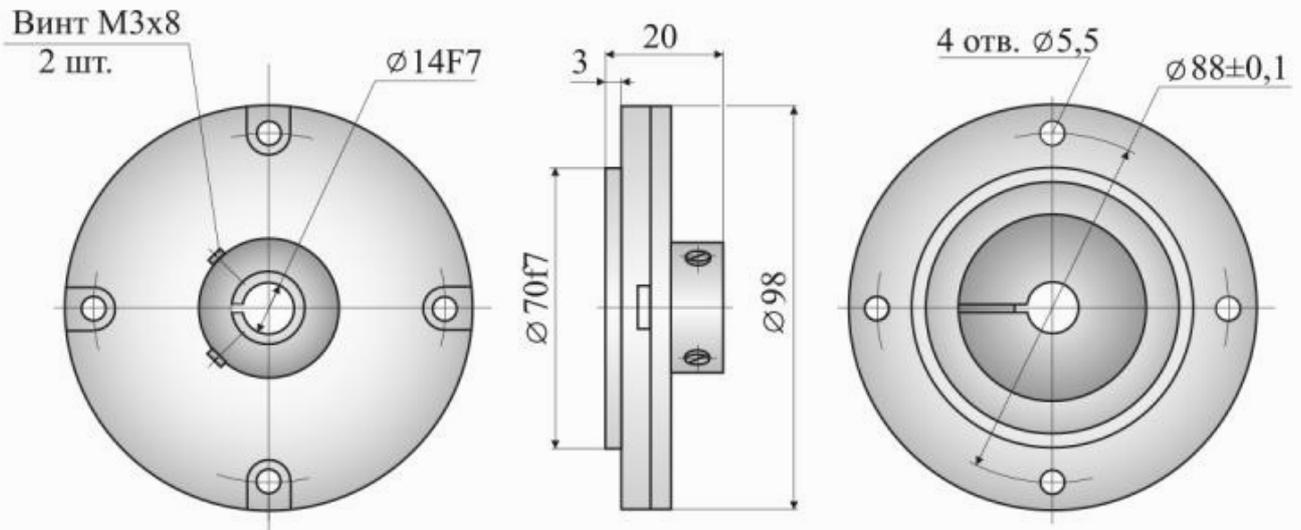
Тип муфты	торсионная
Максимальная скорость вращения <i>Максимальная частота вращения вала, при которой гарантируется целостность конструкции</i>	1000 об/мин
Масса	0,21 кг
Погрешность передачи вращения	±1"
Жесткость на скручивание	4000 Н·м/рад
Допустимый крутящий момент	1,0 Н·м
Допустимое радиальное смещение осей	≤0,3 мм
Допустимый наклон осей	≤2,0°
Допустимое осевое смещение	≤0,5 мм
Момент инерции	1,7·10 <sup>-7</sup> кг·м <sup>2</sup>
Посадочный диаметр D1	14 мм

# ЛИР-807



Муфта для энкодера

## Габаритный чертеж





### Контактная информация

#### **ОАО "СКБ ИС"**

Санкт-Петербург, 195009  
Кондратьевский пр-т, д.2, литер А

Телефон: **+7(812) 334-17-72**  
Факс: **+7(812) 540-29-33**  
Электронная почта: [lir@skbis.ru](mailto:lir@skbis.ru)

#### **ООО "СКБ ИС Центр"**

Москва, 109117  
ул. Окская, д.5, корп.1

Телефон: **+7(495) 225-66-16, 709-42-41**  
Факс: **+7(495) 225-66-16, #20**  
Электронная почта: [lircenter@skbis.ru](mailto:lircenter@skbis.ru)