ЛИР-803

Муфта для энкодера

Описание



Мембранная муфта для сопряжения вала высокоточного энкодера с валом позиционируемого объекта. Упругость муфты обеспечивается двумя стальными мембранами.

Диаметр муфты - 70 мм, длина - 38 мм. Посадочные диаметры - 5 мм, 6 мм, 10 мм, 14 мм, 3/8", 1/2".

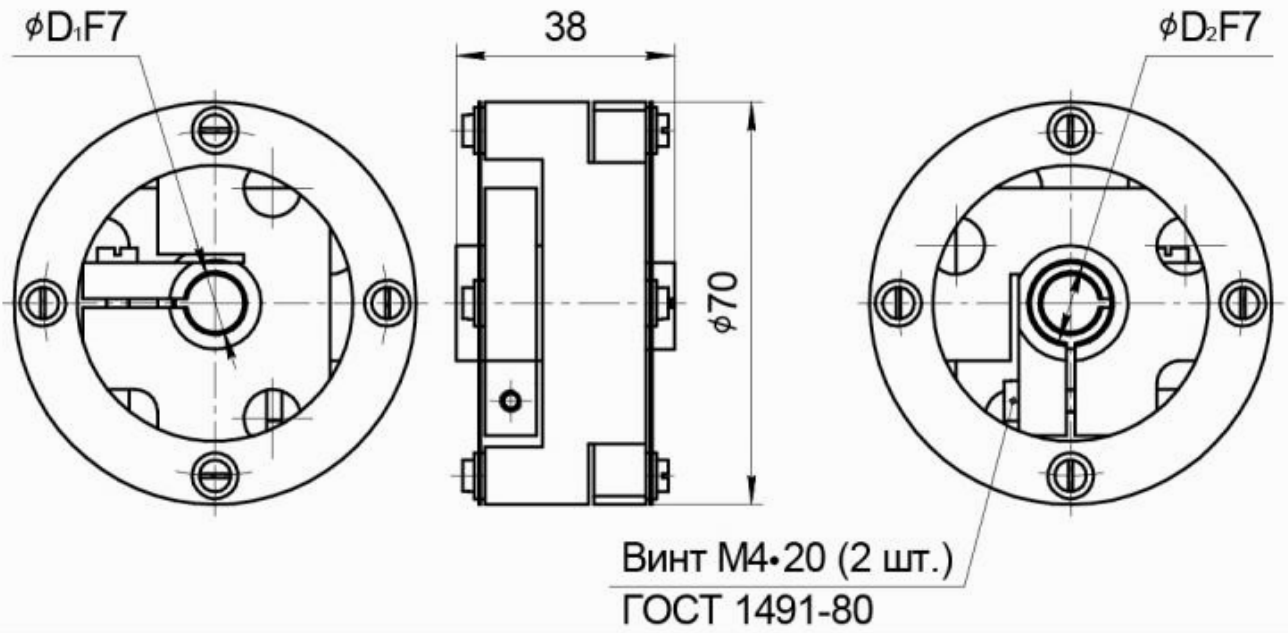
» Ссылка на карточку изделия

Технические характеристики

Тип муфты	мембранная
Максимальная скорость вращения *Максимальная частота вращения вала, при которой гарантируется целостность конструкции*	3000 об/мин
Масса	0,22 кг
Погрешность передачи вращения	±2"
Жесткость на скручивание	4000 Н·м/рад
Допустимый крутящий момент	0,5 Н·м
Допустимое радиальное смещение осей	≤0,3 мм
Допустимый наклон осей	≤0,5°
Допустимое осевое смещение	≤0,2 мм
Момент инерции	$2{,}0 \cdot 10^{-4}$ кг·м²
Посадочный диаметр D1 **(*)**	5 мм 6 мм 10 мм 14 мм 3/8" 1/2"
Посадочный диаметр D2 **(*)**	5 мм 6 мм 10 мм 14 мм 3/8" 1/2"

(*) — Требуемое значение выбирается при заказе, см. форму далее

Габаритный чертеж



Посадочные диаметры D_1, D_2:5мм; 6мм; 10мм; 14мм; 3/8"; 1/2"

Форма заказа

Код заказа: **ЛИР-803-X1-X2**

Посадочный диаметр D1	**X1**	**5** - 5 мм **6** - 6 мм **10** - 10 мм **14** - 14 мм **3/8** - 3/8" **1/2** - 1/2"
Посадочный диаметр D2	**X2**	**5** - 5 мм **6** - 6 мм **10** - 10 мм **14** - 14 мм **3/8** - 3/8" **1/2** - 1/2"

Пример заказа : **ЛИР-803-10-14**

ЛИР-803, посадочный диаметр D1 - 10 мм, посадочный диаметр D2 - 14 мм.

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**

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**