



Описание



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

Диаметр муфты 30 мм, длина 22 мм или 30 мм. Посадочные диаметры от 3 до 10 мм.

» [Ссылка на карточку изделия](#)



Технические характеристики

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип муфты | мембранная |
| Максимальная скорость вращения | 16000 об/мин |
| Масса | 0,027 кг |
| Погрешность передачи вращения | ±10" |
| Жесткость на скручивание | 150 Н·м/рад |
| Допустимый крутящий момент | 0,1 Н·м |
| Допустимое радиальное смещение осей | ≤0,2 мм |
| Допустимый наклон осей | ≤1,0° |
| Допустимое осевое смещение | ≤0,2 мм |
| Момент инерции | 3,0·10 ⁻⁶ кг·м ² |
| Длина муфты (*) | 22 мм ; 30 мм |
| Посадочный диаметр D1 (*) | 3 мм 4 мм 5 мм 6 мм 7 мм 8 мм 9 мм 10 мм 1/8" 1/4" 5/16" 3/8" |
| Посадочный диаметр D2 (*) | 3 мм 4 мм 5 мм 6 мм 7 мм 8 мм 9 мм 10 мм 1/8" 1/4" 5/16" 3/8" |

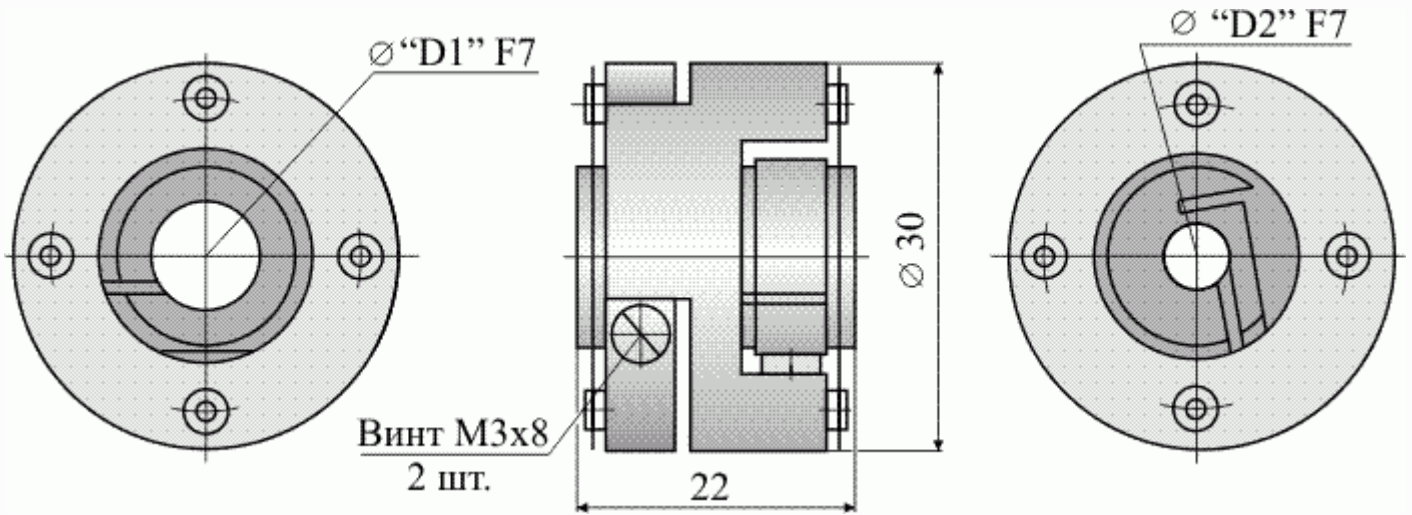
(*) — Требуемое значение выбирается при заказе, см. форму далее

ЛИР-801



Муфта для энкодера

Габаритный чертеж





Форма заказа

Код заказа: **ЛИР-801-Х1-Х2**

| | | |
|-----------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Посадочный диаметр D1 | Х1 | 3 - 3 мм 4 - 4 мм 5 - 5 мм 6 - 6 мм 7 - 7 мм 8 - 8 мм 9 - 9 мм 10 - 10 мм 1/8 - 1/8" 1/4 - 1/4" 5/16 - 5/16" 3/8 - 3/8" |
| Посадочный диаметр D2 | Х2 | 3 - 3 мм 4 - 4 мм 5 - 5 мм 6 - 6 мм 7 - 7 мм 8 - 8 мм 9 - 9 мм 10 - 10 мм 1/8 - 1/8" 1/4 - 1/4" 5/16 - 5/16" 3/8 - 3/8" |

Пример заказа : **ЛИР-801-6-10**

ЛИР-801, посадочный диаметр D1 - 6 мм, посадочный диаметр D2 - 10 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