ЛИР-830Б

Силовая муфта

Описание



Сильфонная муфта для силовых валов. Предназначена для передачи крутящего момента от вала двигателя и компенсации несоосностей и перекоса валов.

Диаметр муфты - 30 мм, длина - 54±1 мм.
Посадочные диаметры D1 и D2, мм: 6; 6,35(1/4"); 7; 7,937(5/16"); 8; 9; 9,525(3/8"); 10; 12.

Повсеместно применяется на различном промышленном оборудовании: на электродвигателях, станках, компрессорах, конвейерах, лебедках и др.

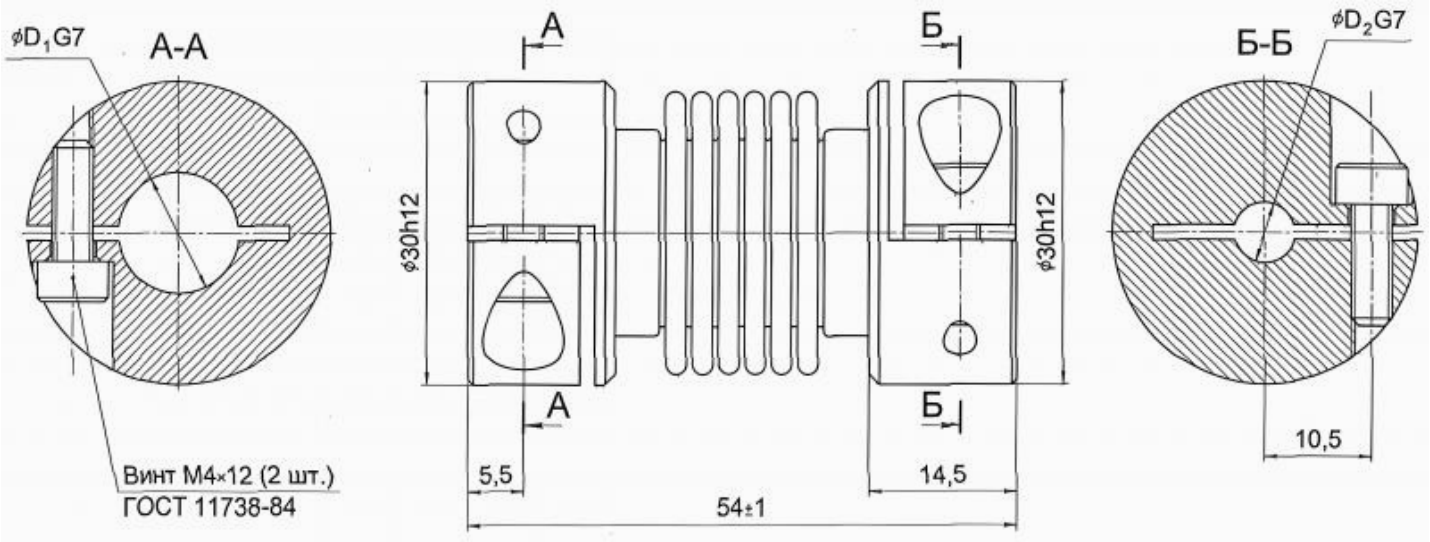
» Ссылка на карточку изделия

Технические характеристики

Тип муфты	сильфонная
Максимальная скорость вращения *Максимальная частота вращения вала, при которой гарантируется целостность конструкции*	10000 об/мин
Масса	0,17 кг
Жесткость на скручивание	1200 Н·м/рад
Допустимый крутящий момент	4 Н·м
Допустимое радиальное смещение осей	≤0,2 мм
Допустимый наклон осей	≤1,0°
Допустимое осевое смещение	≤1,0 мм
Момент инерции	$2{,}0 \cdot 10^{-5}$ кг·м²
Посадочный диаметр D1 **(*)**	6 мм 7 мм 8 мм 9 мм 10 мм 12 мм 1/4" 5/16" 3/8"
Посадочный диаметр D2 **(*)**	6 мм 7 мм 8 мм 9 мм 10 мм 12 мм 1/4" 5/16" 3/8"

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

Габаритный чертеж



Форма заказа

Код заказа: **ЛИР-830Б–X1–X2**

Посадочный диаметр D1	**X1**	**6** - 6 мм **7** - 7 мм **8** - 8 мм **9** - 9 мм **10** - 10 мм **12** - 12 мм **1/4** - 1/4" **5/16** - 5/16" **3/8** - 3/8"
Посадочный диаметр D2	**X2**	**6** - 6 мм **7** - 7 мм **8** - 8 мм **9** - 9 мм **10** - 10 мм **12** - 12 мм **1/4** - 1/4" **5/16** - 5/16" **3/8** - 3/8"

Пример заказа : **ЛИР-830Б-10-12**

Силовая муфта ЛИР-830Б, посадочный диаметр D1 - 10 мм, посадочный диаметр D2 - 12 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**