ЛИР-814

Муфта для энкодера

Описание



Сильфонная муфта для сопряжения вала малогабаритного энкодера с валом позиционируемого объекта. Упругим элементом является сильфонная трубка.

Диаметр муфты - 13,8 мм, длина - 28,7 мм. Посадочные диаметры: 3, 4, 5, 6 мм; 1/8".

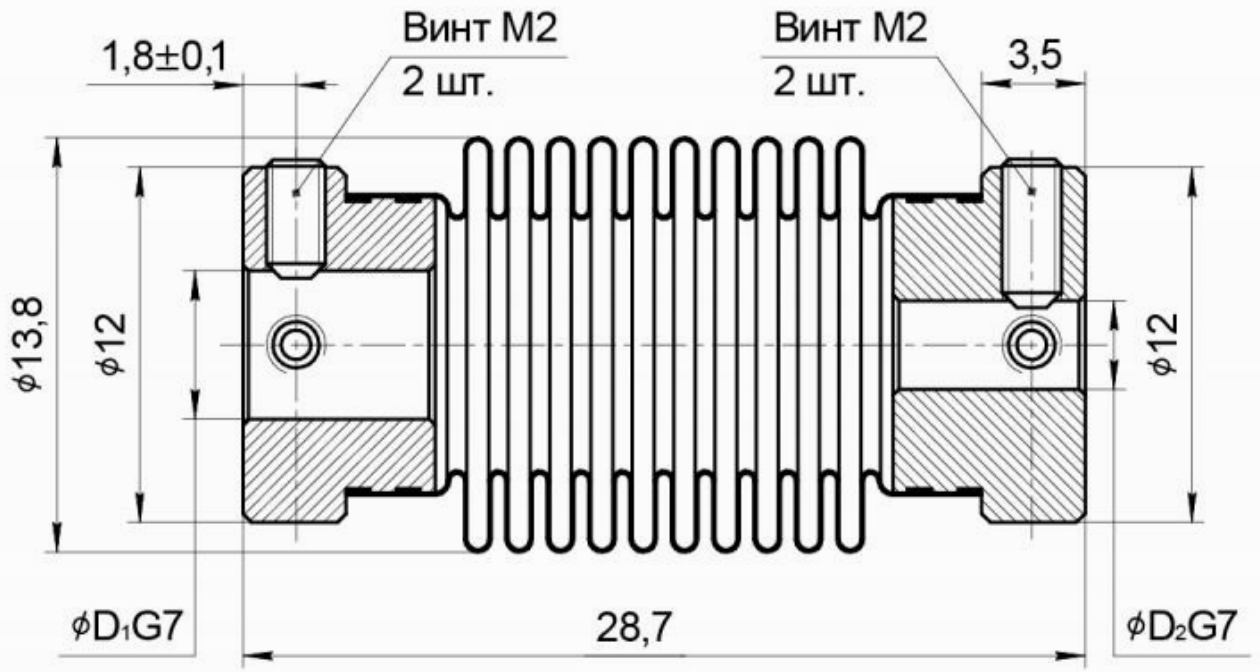
» Ссылка на карточку изделия

Технические характеристики

Тип муфты	сильфонная
Максимальная скорость вращения *Максимальная частота вращения вала, при которой гарантируется целостность конструкции*	16000 об/мин
Масса	0,012 кг
Погрешность передачи вращения	±25"
Жесткость на скручивание	40 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	≤0,5 мм
Момент инерции	$2{,}5 \cdot 10^{-7}$ кг·м²
Посадочный диаметр D1 **(*)**	3 мм 4 мм 5 мм 6 мм 1/8"
Посадочный диаметр D2 **(*)**	3 мм 4 мм 5 мм 6 мм 1/8"

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

Габаритный чертеж



Посадочные диаметры D_1, D_2:	ϕ3мм	ϕ1/8"	ϕ4мм	ϕ5мм	ϕ6мм
Винт M_1, M_2 ГОСТ 11074-93	M2x6			M2x5	

Форма заказа

Код заказа: **ЛИР-814-X1-X2**

Посадочный диаметр D1	**X1**	**3** - 3 мм **4** - 4 мм **5** - 5 мм **6** - 6 мм **1/8** - 1/8"
Посадочный диаметр D2	**X2**	**3** - 3 мм **4** - 4 мм **5** - 5 мм **6** - 6 мм **1/8** - 1/8"

Пример заказа : **ЛИР-814-3-4**

ЛИР-814, посадочный диаметр D1 - 3 мм, посадочный диаметр D2 - 4 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**