



Описание



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

Диаметр муфты 25 мм, длина 29 мм. Посадочные диаметры от 4 до 12 мм.

» [Ссылка на карточку изделия](#)



Технические характеристики

Тип муфты	сильфонная
Максимальная скорость вращения <i>Максимальная частота вращения вала, при которой гарантируется целостность конструкции</i>	12000 об/мин
Масса	0,035 кг
Погрешность передачи вращения	±10"
Жесткость на скручивание	130 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	≤1,0 мм
Момент инерции	1,8·10 ⁻⁶ кг·м ²
Посадочный диаметр D1 (*)	4 мм
	5 мм
	6 мм
	7 мм
	8 мм
	9 мм
	10 мм
	12 мм
	1/4"
	5/16"
3/8"	
Посадочный диаметр D2 (*)	4 мм
	5 мм
	6 мм
	7 мм
	8 мм
	9 мм
	10 мм
	12 мм
	1/4"
	5/16"
3/8"	

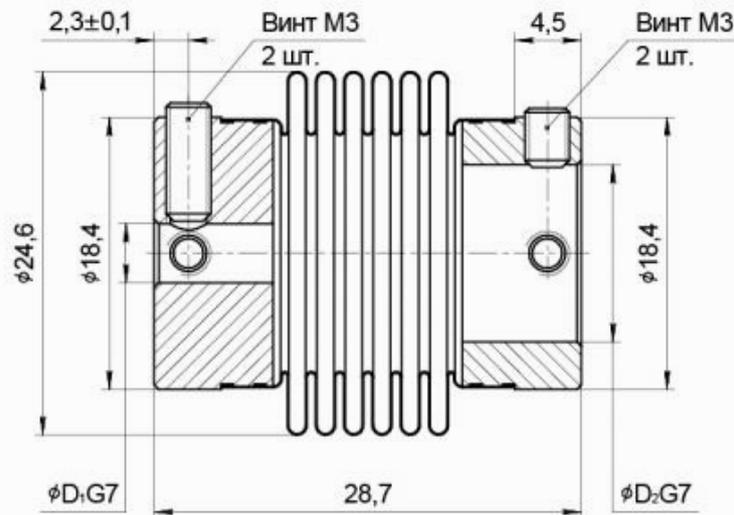
(*) — Требуемое значение выбирается при заказе, см. форму далее

ЛИР-825



Муфта для энкодера

Габаритный чертеж



Посадочные диаметры D_1, D_2 :	$\phi 4$ мм	$\phi 5$ мм	$\phi 6$ мм	$\phi 1/4$ "	$\phi 7$ мм	$\phi 8$ мм	$\phi 9$ мм	$\phi 10$ мм	$\phi 5/16$ "	$\phi 3/8$ "	$\phi 12$ мм
Винт K_1, K_2 ГОСТ11074-93:	М3х8			М3х6						М3х4	



Форма заказа

Код заказа: **ЛИР-825-Х1-Х2**

Посадочный диаметр D1	Х1	4 - 4 мм 5 - 5 мм 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	Х2	4 - 4 мм 5 - 5 мм 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-825-5-5**

ЛИР-825, посадочный диаметр D1 - 5 мм, посадочный диаметр D2 - 5 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