ЛИР-МИ633А

Инкрементный угловой энкодер

Описание



Инкрементный энкодер, разработанный специально для некоторых моделей лифтовых лебедок.

ЛИР-МИ633А устанавливается в отведенное ему посадочное место в корпусе лебедки напротив зубчатой рейки или зубчатого колеса, и формирует прямоугольные импульсы, дискретность которых соответствует половине шага зубьев.

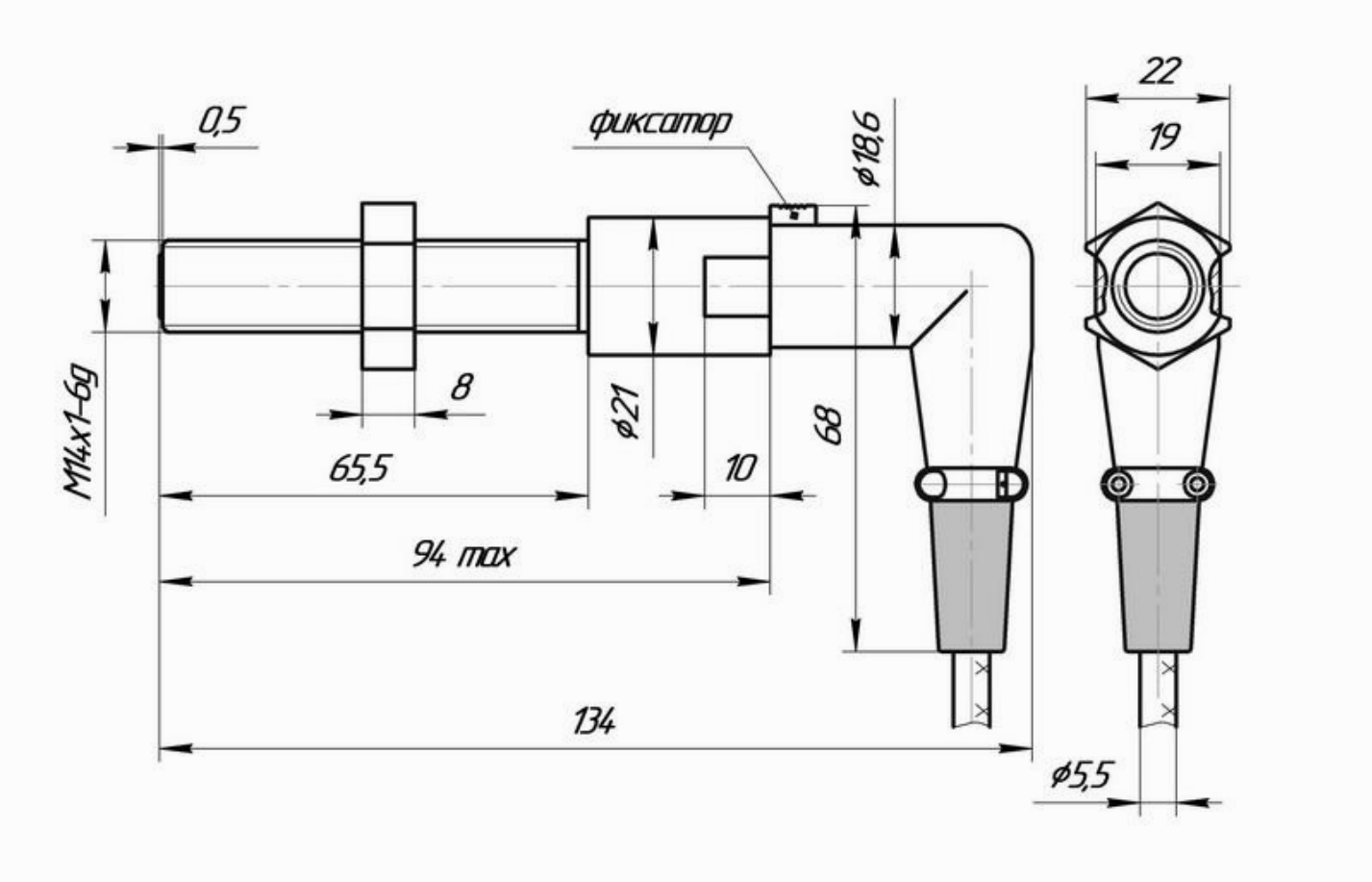
» Ссылка на карточку изделия

Технические характеристики

Масса (без кабеля)	~0,2 кг
Рабочий диапазон температур	-40...+85°C
Вибрационное ускорение (от 55 до 2000 Гц)	≤ 100 м/с²
Степень защиты от внешних воздействий	IP65
Дискретность шага зубьев / зубчатого колеса	0,5
Интерфейс	ПИ HTL *(Прямоугольный импульсный сигнал HTL)*
Напряжение питания	+10...20 В
Ток потребления	≤ 50 мА
Модуль зубчатого колеса **(*)**	2,0 ; 3,0 ; 3,5 ; 4,0
Длина кабеля **(*)**	1 метр ; 3 метра ; 5 метров ; 7 метров

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

Габаритный чертеж



Форма заказа

Код заказа: **ЛИР-МИ633А–X1–X2–X3–X4–X5–X6–X7**

Интервал рабочих температур	**X1**	**Т** - от -40 до +85 ℃
Модуль зубчатой рейки/колеса	**X2**	**200** - 2,0 **300** - 3,0 **350** - 3,5 **400** - 4,0
Дискретность	**X3**	**050** - ½ шага зубьев
Напряжение питания	**X4**	**10** - +10...20В
Вид выходного сигнала	**X5**	**ПИ** - Прямоугольные импульсы HTL
Длина кабеля	**X6**	**1,0** - 1 метр **2,0** - 2 метра **3,0** - 3 метра **4,0** - 4 метра **5,0** - 5 метров **6,0** - 6 метров **7,0** - 7 метров **8,0** - 8 метров **9,0** - 9 метров **10,0** - 10 метров
Кабельное окончание	**X7**	**О** - Без соединителя

Пример заказа : **ЛИР-МИ633А-Т-300-050-10-ПИ-7,0-О**

ЛИР-МИ633А, температура эксплуатации - от -40 до +85 ℃, модуль зубчатого колеса 3,0, дискретность - ½ шага зубьев, напряжение питания +10...20 В, тип выходного сигнала ПИ, длина кабеля 7,0 метров, окончание кабеля - соединитель отсутствует.

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**