

ЛИР-ОМ158А



Абсолютный угловой энкодер

- Изготовитель **СКБ ИС**
- Статус **Серийный выпуск**
- Гарантийный срок **3 года**

- Описание
- Характеристики
- Чертежи ▾
- Форма заказа
- Файлы

Код заказа

ЛИР-ОМ158А – 3 – Т – 12 10 – 30 – RS – 3 – 1 – 1,0 – 0

Скопировать в буфер

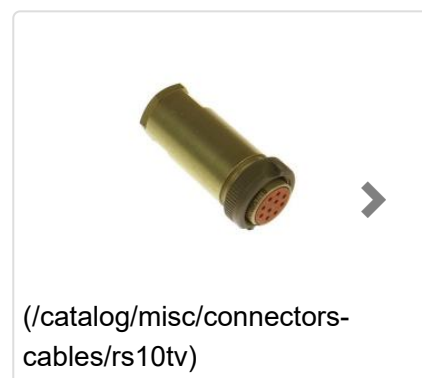
| | | |
|------------------------------|-----|---|
| Вариант исполнения | Х1 | 3 - выход кабеля сбоку корпуса (радиально) 4 - выход кабеля с торца корпуса (аксиально) |
| Интервал рабочих температур | Х2 | н - от 0 до +70 градусов Цельсия т - от -40 до +85 градусов Цельсия |
| Разрешение счетчика оборотов | ХХ3 | 04 - 4 бита 08 - 8 бит 12 - 12 бит 15 - 15 бит |
| Разрешение на обороте | ХХ4 | 01 - 1 бит 02 - 2 бита 03 - 3 бита 04 - 4 бита 05 - 5 бит 06 - 6 бит 07 - 7 бит 08 - 8 бит 09 - 9 бит 10 - 10 бит 11 - 11 бит 12 - 12 бит 13 - 13 бит 14 - 14 бит 15 - 15 бит 16 - 16 бит 17 - 17 бит 18 - 18 бит 19 - 19 бит 20 - 20 бит 21 - 21 бит |
| Напряжение питания | ХХ5 | 05 - +5В 30 - +10...30В |
| Вид выходного сигнала | ХХ6 | RS - Стандарт RS422 |
| Интерфейс | Х7 | 3 - Последовательный SSI |
| Тип выходного кода | Х8 | 1 - Код Грея 2 - Двоичный код |

| | | |
|---------------------|-----|---|
| Длина кабеля | xx9 | 1,0 - 1 метр 2,0 - 2 метра 3,0 - 3 метра 4,0 - 4 метра 5,0 - 5 метров |
| Кабельное окончание | x10 | в(PC10TV) - Разъем вилка PC10TV р(PC10TV) - Разъем розетка PC10TV в(DB9) - Разъем вилка DB9 р(DB9) - Разъем розетка DB9 о - Без соединителя |

Пример заказа : **ЛИР-ОМ158А-3-Н-1216-05-RS-3-2-1.0-В(PC10TV)**

ЛИР-ОМ158А, исполнение 3, температура эксплуатации - от 0 до +70 град. Цельсия, 12 бит на счет количества оборотов, разрешение на обороте - 16 бит, напряжение питания +5 В, последовательный SSI RS422, двоичный код, длина кабеля 1,0 м, вилка PC10TV.

✂ Может понадобиться:



Инкрементные
82

Абсолютные
66

Резольверы
3

Специальные
10

Средства измерения
3

📄 Каталог продукции ^

📄 Линейные энкодеры
(/products_pdf_2014/linear.pdf)

📄 Инкрементные угловые
(/products_pdf_2014/angle_increment.pdf)

📄 Абсолютные угловые
(/products_pdf_2014/angle_absolute.pdf)

📄 Магнитные угловые
(/products_pdf_2014/angle_magnetic.pdf)

📄 УЦИ, СППУ, интерфейсы
(/products_pdf_2014/misc.pdf)

СКБ ИС

Специальное Конструкторское Бюро Информационно-Измерительных Систем с Опытным Производством - основанное в 1988 году ведущее российское научно-техническое предприятие, специализирующееся на разработке и производстве датчиков (энкодеров) линейных и угловых перемещений, а также сопутствующей продукции.

НАШ ВЕБСАЙТ

[О фирме \(/about\)](#)

[Новости \(/news\)](#)

[Продукция \(/catalog\)](#)

[Информация \(/info\)](#)

[Форум \(/forum\)](#)

[Контакты \(/contacts\)](#)

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

Email: lir@skbis.ru (<mailto:lir@skbis.ru>)

ЭДО:  (<https://auth.kontur.ru/>)

 [Статус заказа по номеру счета \(http://order.skbis.ru/\)](http://order.skbis.ru/)

ООО "СКБ ИС ЦЕНТР"

Москва, 109117

ул. Окская, д.5, корп.1

Телефон:


+7(495) 225-66-16, 709-42-41

WhatsApp:

+7(926) 691-87-89

Факс: +7(495) 225-66-16, #20

Email: lircenter@skbis.ru (mailto:lircenter@skbis.ru)

ЭДО:  (<https://online.sbis.ru/>)

© 2025, «Специальное Конструкторское Бюро Измерительных Систем». Все права защищены.