



Конструирование  
Производство  
Дистрибуция

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

г. Челябинск, ул. Кислицина, 100  
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83  
sale@teko-com.ru  
teko-com.ru



## ESI-S40-6-100-3-T-24 Инкрементальный энкодер INNOCENT

### Технические характеристики

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Бренд                                | Промситех  |
| Диаметр вала, мм                     | 6          |
| Диаметр корпуса, мм                  | 40         |
| Длина кабеля, м                      | 2          |
| Максимальная рабочая температура, °C | 80         |
| Материал вала                        | Сталь      |
| Материал корпуса                     | Сталь      |
| Минимальная рабочая температура, °C  | -20        |
| Напряжение питания, В                | 12 ... 24  |
| Принцип энкодера                     | Оптический |
| Разрешение, имп/об                   | 100        |
| Способ подключения                   | Кабель     |
| Степень защиты                       | IP54       |

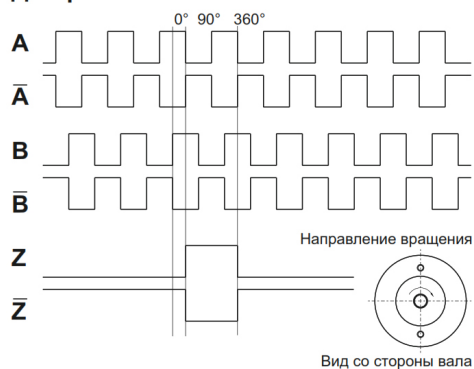


|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Тип                    | Инкрементальный               |
| Тип вала               | Выступающий (зажимной фланец) |
| Тип вывода кабеля      | Радиальный                    |
| Тип выходного сигнала  | HTL                           |
| Тип напряжения питания | DC                            |

## Дополнительная информация

### Рисунок 1

#### Диаграмма



#### Электросоединение

| Функция   | Цвет провода подключения энкодера: |
|-----------|------------------------------------|
| +VDC      | Красный                            |
| GND       | Черный                             |
| A         | Белый                              |
| $\bar{A}$ | Синий                              |
| B         | Зеленый                            |
| $\bar{B}$ | Оранжевый                          |
| Z         | Желтый                             |
| $\bar{Z}$ | Коричневый                         |