

# ИНКРЕМЕНТАЛЬНЫЕ ЭНКОДЕРЫ FENAC (ТУРЦИЯ)

с уникальной возможностью программирования разрешения  
до 100 000 импульсов на оборот



Инкрементальные энкодеры часто используются для автоматизации производства благодаря недорогой и простой конструкции. Физическое разрешение диска с метками определяет разрешение инкрементального энкодера. При этом практически на любом предприятии используются энкодеры с разным разрешением. В случае поломки любого из них крайне важно получить новый энкодер с аналогичным разрешением в максимально короткий срок. FENAC разработала инновационный программируемый инкрементальный энкодер со сплошным или полым валом с возможностью программирования электрического разрешения в пределах от 1 до 1 000 000 импульсов/оборот

## ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММИРУЕМЫХ ЭНКОДЕРОВ FENAC:

- Программируемые инкрементальные энкодеры в корпусе 40, 50 и 58 мм
- Оптическая и магнитная технология
- Энкодеры со сплошным валом и полым валом диаметром 6, 8, 10, 12, 14 и 15 мм
- Универсальный электрический интерфейс 5...30 В in/out соответствует HTL, push-pull, NPN и PNP open collector и TTL напряжении при питании 5 В

## ПРОГРАММАТОР ДЛЯ ВСЕХ ПРОГРАММИРУЕМЫХ ЭНКОДЕРОВ FENAC:



Универсальный программатор для программирования энкодеров FNCPT-PC, цена 141,6 евро вкл. НДС.

Наглядное видео:

<https://www.youtube.com/watch?v=vFDD743lhNw>

По запросу необходимое Вам разрешение может быть бесплатно запрограммировано перед отправкой энкодера.

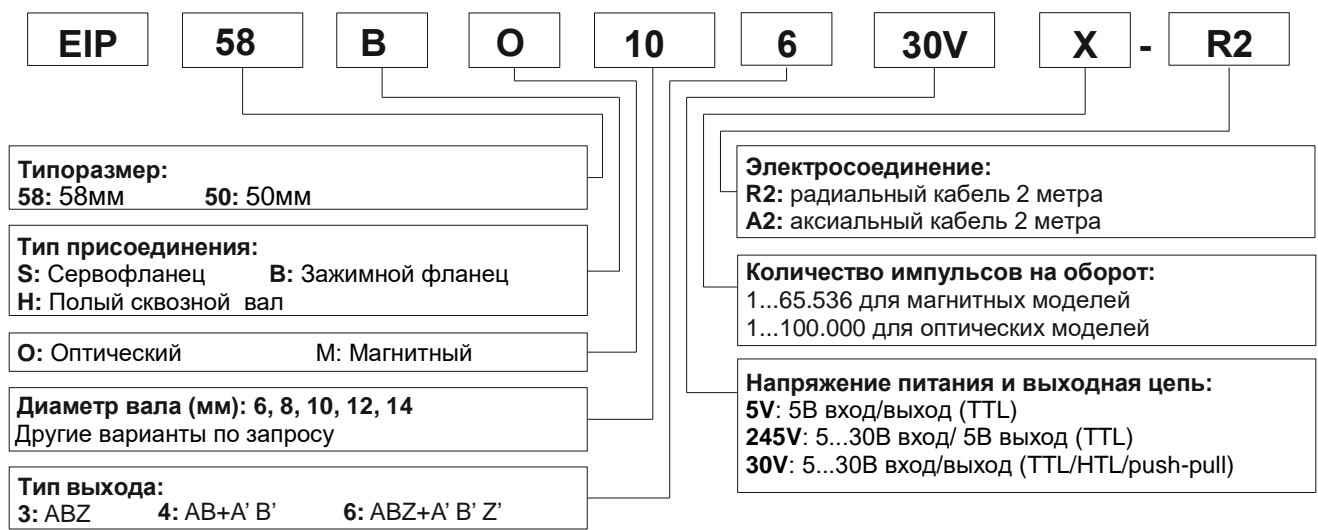
## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ЗАКАЗЧИКА:

- Максимальная гибкость монтажа благодаря различным механическим интерфейсам
- Поддержание на складе минимального перечня моделей благодаря возможности программирования необходимого разрешения
- Универсальный программатор для программируемых магнитных и оптических энкодеров Fenac: программируется любое разрешение до 100 000 импульсов на оборот, ширина нулевого импульса и направление вращения
- Максимальная скорость вращения вала энкодеров до 12000 оборотов в минуту
- Защита от короткого замыкания, переплюсовки и скачков напряжения
- Стандартный рабочий диапазон температур -20 ... +85 °C
- Высокая выдерживаемая нагрузка на вал: 140 Н в аксиальном направлении, 240 Н в радиальном направлении
- Степень защиты до IP65

**НЕКОТОРЫЕ МОДЕЛИ ПРОГРАММИРУЕМЫХ ЭНКОДЕРОВ** **В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ В МОСКВЕ:**

МОДЕЛЬ	ОПИСАНИЕ	ЦЕНА, ЕВРО, ВКЛЮЧАЯ НДС
<b><u>FNCP 58BO 10630VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, зажимной фланец, цельный вал 10 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>239,63</b>
<b><u>FNCP 58BO 106245VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, зажимной фланец, цельный вал 10 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В TTL/RS422, радиальный кабель 2 м	<b>239,92</b>
<b><u>FNCP 58SO 6630VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, сервофланец, цельный вал 6 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>239,92</b>
<b><u>FNCP 50BO 8630VX-R2</u></b>	Корпус 50 мм, зажимной фланец, цельный вал 8 мм, разрешение 1...65 536 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>239,92</b>
<b><u>FNCP 58HO 8630VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, сквозной 8 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>261,42</b>
<b><u>FNCP 58HO 10630VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, сквозной вал 10 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>261,42</b>
<b><u>FNCP 58HO 12630VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, сквозной вал 12 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>261,42</b>
<b><u>FNCP 58HO 14630VX-R2</u></b>	Корпус 58 мм, сквозной вал 14 мм, разрешение 1...100 000 имп./об., интерфейс 5...30 В in/out, радиальный кабель 2 м	<b>261,42</b>

**СТРУКТУРА ФОРМИРОВАНИЯ АРТИКУЛОВ**



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОГРАММИРУЕМЫХ ЭНКОДЕРОВ:**

[https://sensotek.ru/catalog/fenac/section\\_6732/](https://sensotek.ru/catalog/fenac/section_6732/)

Гарантия на энкодеры Fenac составляет **2 года с даты поставки**

Энкодеры доступны со склада **в Москве и на заказ**

**ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ К ОФИЦИАЛЬНОМУ ПАРТНЕРУ FENAC В РОССИИ, ООО «СЕНСОТЕК»**