

# REM-102B8T-9D38B-H1151

## Абсолютный угловой энкодер - многооборотный Линейка Industrial

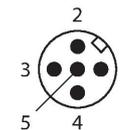
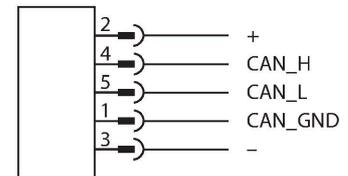
### Технические характеристики

Тип	REM-102B8T-9D38B-H1151
ID №	100011372
<b>Основные данные</b>	
Max. Rotational Speed	4000 rpm
Повторяемость (при 25 °C)	± 0.2 °
Абсолютная точность (при 25 °C)	± 1 °
Тип выхода	Абсолютный многооборотный
<b>Электрические параметры</b>	
Рабочее напряжение	10...30 В =
Ток холостого хода	30 мА
Защита от короткого замыкания	да
Защита от обрыва / обратной полярности	да
Протокол передачи данных	CANopen
Интерфейс	Высокоскоростная шина CAN в соответствии с ISO 11898, Basic и Full CAN, спецификация CAN: 2,0 В
Node ID	1...127 mit Software konfigurierbar; Werkseinstellung: 63
Скорость передачи в бодах	10...1000 кБит/с конфигурирование с помощью программного обеспечения
<b>Механические характеристики</b>	
<b>Условия окружающей среды</b>	
Температура окружающей среды	-40...+85 °C
Protection class shaft	IP67

### Свойства

- Класс защиты IP67 со стороны корпуса и вала
- -40...+85 °C
- Макс. 4000 об/мин (непрерывная работа 2000 об/мин)
- Технология сбора энергии
- 10...30 В пост. тока
- CANopen
- M12 × 1, штекерный, 5-конт.
- Однооборотный, масштабируемое разрешение 14 бит, по умолчанию 14 бит
- Многооборотный, масштабируемое разрешение до 16 бит с помощью полного разрешения
- Полное масштабируемое разрешение 32 бита, по умолчанию: 25 бит

### Схема подключения



### Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	FSM-2FKM57	6622101	CANopen/DeviceNet/T-разветвитель питания, штекерный разъем 1 × M12, гнездовой разъем 2 × M12, 5-конт.
	RKC5701-5M	6931034	Кабель шины для CAN (DeviceNet, -CANopen), муфта M12, прямой, длина кабеля: 5 м, материал оболочки: ПУР, антрацитовый; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>