

REM-98B8T-8BAL-H1151 Абсолютный угловой энкодер - многооборотный

3.99 14 [0.55] [0.16] 34.9 [1.37] 60.8 [2.39] 2.4 [0.09] Ø D1 Ø D Ø 54.7 [2.15]

M12 x 1

9 [0.35]

Технические характеристики

mm [Inch]

Ø 39.4 [1.55]

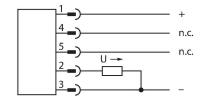
Линейка Industrial

REM-98B8T-8BAL-H1151	
100011356	
Магнитный	
4000 rpm	
< 0.01 Нм	
±1°	
Абсолютный многооборотный	
1530 B =	
35 MA	
да	
да	
Аналоговый выход	
010 B	
Полый вал	
Полый вал Фланец с монтажным элементом	
Фланец с монтажным элементом	
Фланец с монтажным элементом Ø 36 mm	
Фланец с монтажным элементом Ø 36 mm Вал с глухим отверстием	
Фланец с монтажным элементом Ø 36 mm Вал с глухим отверстием	
Фланец с монтажным элементом Ø 36 mm Вал с глухим отверстием 8 18.5	

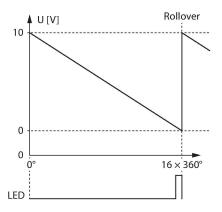
Свойства

- Фланец с монтажным элементом
- ■Полый вал с глухим отверстием, Ø 8 мм (глубина погружения макс. 18,5 мм)
- ■Магнитный принцип измерения
- ■Материал вала: нержавеющая сталь
- Класс защиты IP67 со стороны корпуса и вала
- ■-40...+85 °C
- Макс. 4000 об/мин (непрерывная работа 2000 об/мин)
- ■Технология сбора энергии
- ■15...30 В пост. тока
- ■Аналоговый выход, 0...10 В при 16 оборотах против часовой стрелки
- ■Разрешение 12 бит
- ■M12 × 1, штекерный, 5-конт.

Схема подключения







Технические характеристики

Электрическое подключение	Разъем, М12 × 1	
	М12, 8 контактов	
Осевая нагрузка на вал	20 H	
Радиальная нагрузка на вал	40 H	
Условия окружающей среды		
Температура окружающей среды	-40+85 °C	
Виброустойчивость (EN 60068-2-6)	300 м/с², 102000 Гц	
Ударопрочность (EN 60068-2-27)	2500 м/с², 6 мс	
Степень защиты	IP67	
Protection class shaft	IP67	

Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Кабельный соединитель, розетк М12, прямая, 5-конт., длина кабе



Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com