



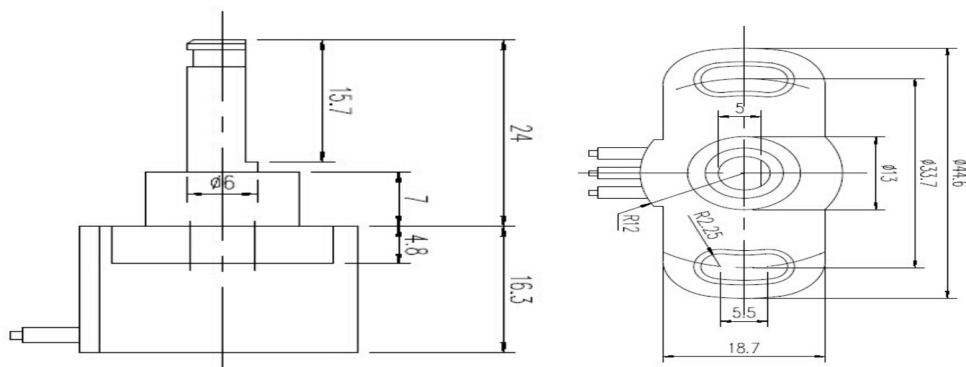
Особенности:

Высокая линейная точность
Длительный механический срок службы
Высокое разрешение
Низкий динамический шум
Простая и надежная установка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрические характеристики	
Сопротивление	5 кОм/10кОм
Допуск по сопротивлению	+10% +20% стандартное
Независимая линейность	±3 %
Диапазон эффективных углов	240°, 340°
Номинальная мощность	0.5 Вт (70°C)
Температурный коэффициент	±500 р. рт. /°C
Сопротивление изоляции	≥100МОм
Сопротивление напряжению изоляции	1000 В (AC.RMS) 1 мин
Плавность выходного сигнала	≤±0.1%
Разрешение	идеальное
Максимальное входное напряжение	30 Vdc
Механические свойства	
Механический угол	360°(непрерывный)
Прочность вала (толчок)	125Н (12,75кгс) мин.
Прочность вала (на растяжение)	125Н (12,75кгс) мин.
Степень защиты	IP65
Характеристики окружающей среды	
Срок службы	50*10^6 оборотов
Температура эксплуатации	-60°C до +125°C
Температура хранения	-60°C до +125°C
Вибрация	10-55 Гц, амплитуда 1,5 мм, 3 направления ΔR/R≤±5%
Удар	50G 11 мс

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



КОД ЗАКАЗА

	RTL-	___	___	___
Модель				
	RTL	03		
Диапазон эффективных углов				
240, 340		240, 340		
Сопротивление				
5 кОм				05K
10 кОм				10K

Пример кода заказа:

RTL-	03 -	240 -	05K
------	------	-------	-----

Модель датчика вращения с резервированием RTL-03, диапазон измеряемого угла 240 градусов, сопротивление 5 кОм.

КОНТАКТЫ

LINE DRIVE

ООО "Лайндрайв"
Телефон/факс: +7 (800) 550-65-76
Internet: <https://лайндрайв.рф>
E-mail: order@linedrive.ru

ООО "Лайндрайв" оставляет за собой право вносить изменения в любой момент без предварительного уведомления