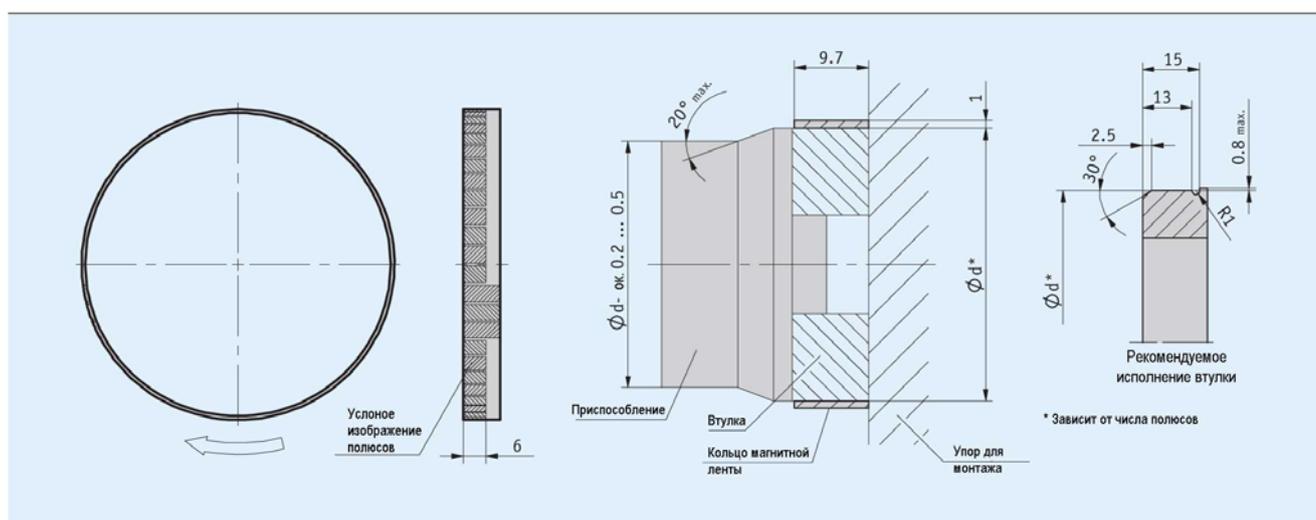


Магнитное кольцо MBR200

инкрементальное, гибкое кольцо для самостоятельного монтажа, шаг полюсов 2 мм

Особенности

- По выбору с опорной точкой
- Простой монтаж на самостоятельно изготовленную втулку



Механические характеристики

Параметр	Технические данные	Дополнение
Шаг полюсов	2 мм	
Измерительный диапазон	360°	
Ширина ленты	10 мм	
Толщина	1 мм	Без защитной ленты и клеящего слоя
Диапазон рабочих температур	0...+60 °C	
Диапазон температур хранения	-20...+70 °C	
Относительная влажность воздуха	100%	Допускается выпадение конденсата
Способ монтажа	Клеевое соединение	Рекомендуемый 2-х компонентный клей: Uhu Plus Endfest

• Таблица размеров втулки кольца магнитной ленты

Число полюсов	50	64	100	230
Диаметр [мм]	30,7 ± 0,03	39,6 ± 0,03	62,6 ± 0,03	144,7 ± 0,03
Длина окружности [мм]	100	130	200	370
Число оборотов n [мин ⁻¹]	14608,78	11483,34	7394,85	4093,46

Магнитное кольцо MBR200

инкрементальное, гибкое кольцо для самостоятельного монтажа, шаг полюсов 2 мм

- Число импульсов / оборот

		50 полюсов	64 полюса	100 полюсов	230 полюсов
Масштабный коэффициент датчика	20	1000	1280	2000	4600
	16	800	1024	1600	3680
	10	500	640	1000	2300
	8	400	512	800	1840
	5	250	320	500	1150
	4	200	256	400	920
	1	50	64	100	230

Таблица действительна для комбинации MBR200 с MSK210

Заказ

- Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Число полюсов	50	A	
	64		
	100		
	230		
			Другие по запросу
Опорная точка	О	B	Отсутствует
	М		Имеется

- Ключ заказа

MBR200 - -
 A B

Комплект поставки: MBR200, информация для пользователя

Дополнительная информация:

Краткое введение, технические детали
Обзор продукции

стр. 136
стр. 4