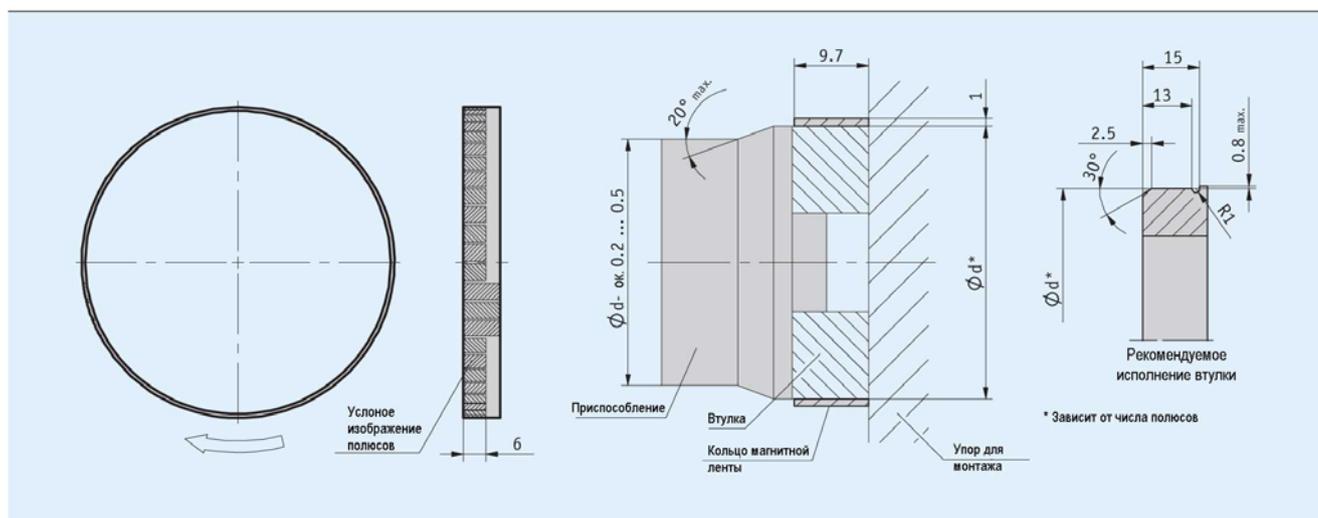


## Магнитное кольцо MBR320

инкрементальное, гибкое кольцо для самостоятельного монтажа, шаг полюсов 3,2 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	36	50	100	150	180	250
Диаметр [мм]	35,7 ± 0,03	49 ± 0,03	100,9 ± 0,03	151,8 ± 0,03	182,4 ± 0,03	253,7 ± 0,03
Длина окружности [мм]	120	160	320	480	580	1177
Число оборотов n [мин <sup>-1</sup> ]	12671,27	9366,80	4642,44	3106,03	2590,60	1339,09

## Магнитное кольцо MBR320

инкрементальное, гибкое кольцо для самостоятельного монтажа, шаг полюсов 3,2 мм

- Число импульсов / оборот

		36 полюсов	50 полюсов	100 полюсов	150 полюсов	180 полюсов	250 полюсов
Масштабный коэффициент датчика	20	720	1000	2000	3000	3600	5000
	16	576	800	1600	2400	2880	4000
	10	360	500	1000	1500	1800	2500
	8	288	400	800	1200	1440	2000
	5	180	250	500	750	900	1250
	4	144	200	400	600	720	1000
	1	36	50	100	150	180	250

Таблица действительна для комбинации MBR320 с MSK320

### Заказ

- Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Число полюсов	36	A	
	50		
	100		
	150		
	180		
	250		
		Другие по запросу	
Опорная точка	О	B	Отсутствует
	М		Имеется

- Ключ заказа

MBR320 -  -   
A B

Комплект поставки: MBR320, информация для пользователя

#### Дополнительная информация:

Краткое введение, технические детали  
Обзор продукции

стр. 136  
стр. 4