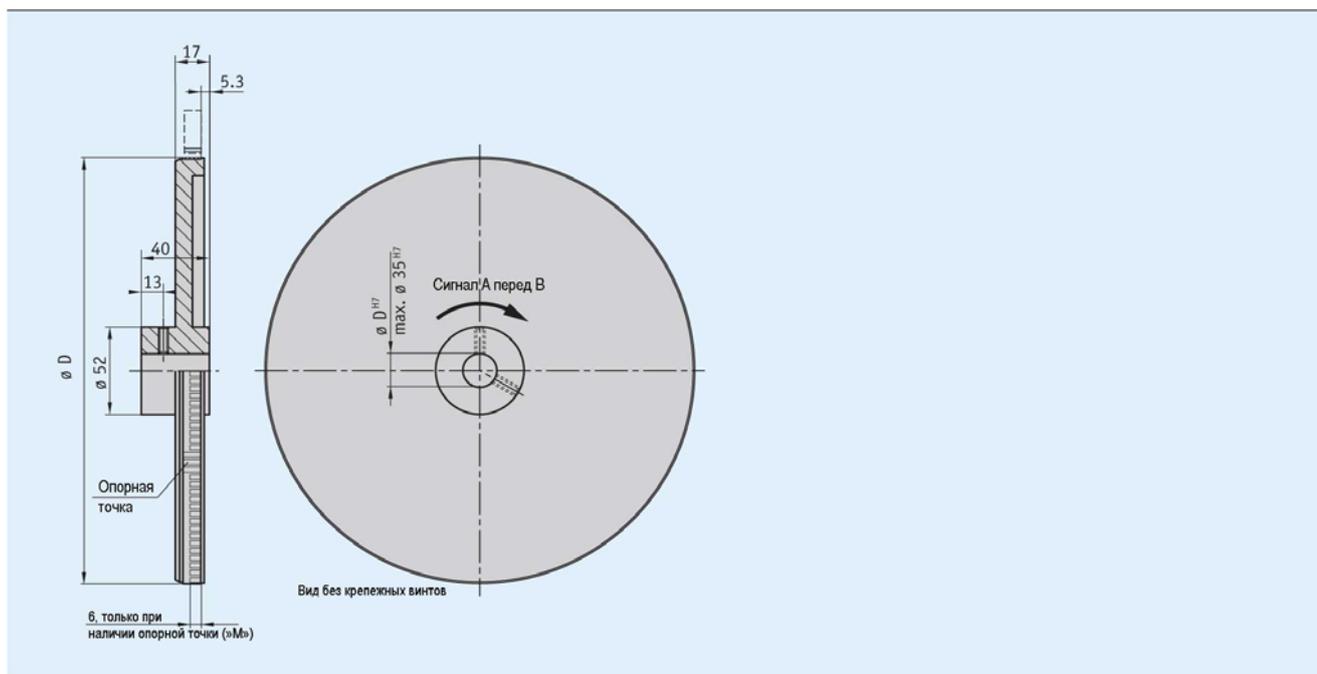


Магнитное кольцо MR320

кольцо с инкрементальным кодированием, с фланцем, шаг полюсов 3,2 мм

Особенности

- Простой монтаж за счет полого вала
- Система с видом защиты IP67 (в комбинации с MSK320)
- До 5000 импульсов / оборот (соответствует 20 000 приращений)
- По выбору с опорной точкой



Механические характеристики

Параметр	Технические данные	Дополнение
Шаг полюсов	3,2 мм	
Измерительный диапазон	360 ⁰	
Системная точность	± 0,1 ⁰	
Диапазон рабочих температур	0...+60 °С	
Диапазон температур хранения	-20...+70 °С	
Относительная влажность воздуха	100%	Допускается выпадение конденсата
Материал фланца	Алюминий	

• Таблица размеров

Число полюсов	100	150	180	250
Диаметр [мм]	100	151	181	253
Длина окружности [мм]	320	480	570	800
Число оборотов n [мин ⁻¹]	4687,5	3125,0	2631,0	1875,0

Магнитное кольцо MR320

кольцо с инкрементальным кодированием, с фланцем, шаг полюсов 3,2 мм

- Число импульсов / оборот

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

Таблица действительна для комбинации MR320 с MSK320

Заказ

- Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Число полюсов	100	A	Полюса распределены по длине окружности Другие по запросу
	150		
	180		
	250		
Диаметр отверстия	20	B	20 H7 Другие по запросу Макс. 20 H7
Опорная точка	O	C	Отсутствует Имеется
	M		

- Ключ заказа

MR320 - - - MNG -
 A B C

Комплект поставки: MR320, информация для пользователя

Дополнительная информация:
Краткое введение, технические детали
Обзор продукции

стр. 136
стр. 4