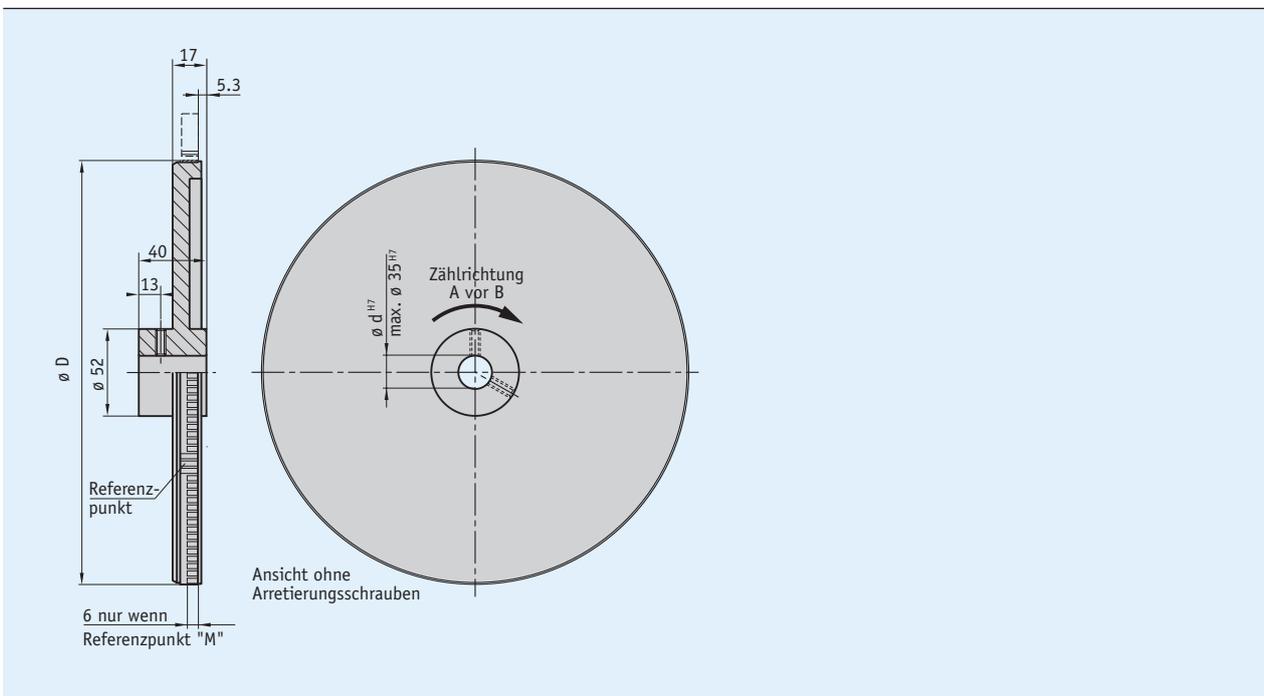


Profil

- einfache Hohlwellenmontage
- Drehgebersystem mit Schutzart IP67 (in Kombination mit MSK320)
- bis zu 5000 Impulse/Umdrehung (20 000 Inkremente)
- wahlweise mit Referenzpunkt



Mechanische Daten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Flansch	Aluminium	

■ Maßtabelle

Pole	100	150	180	250
Durchmesser D [mm]	100	151	181	253
Umfang [mm]	320	480	570	800
Drehzahl [min^{-1}]	≤ 4680	≤ 3120	≤ 2630	≤ 1870

Systemdaten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Pollänge	3.2 mm	
Systemgenauigkeit	$\pm 0.1^\circ$	
Messbereich	360°	

Impulse/Umdrehung

Polzahl	100	150	180	250	
Skalierungsfaktor	20	2000	3000	3600	5000
Sensor	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

Tabelle gilt für die Kombination MR320 mit MSK320

Umgebungsbedingungen

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Umgebungstemperatur	-20 ... 70 °C	
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C	
relative Luftfeuchtigkeit	100 %	Betauung zulässig

Bestellung

Bestelltablelle

Merkmal	Bestelldaten	Spezifikation	Ergänzung
Polzahl	100	100 Pole	
	150	150 Pole	
	180	180 Pole	
	250	250 Pole	
		andere auf Anfrage	
Bohrung/Durchmesser	20	ø20 mm	
		andere auf Anfrage	
Referenzpunkt	0	ohne	
	M	mit	

Bestellschlüssel

MR320 - - - MNG -

Lieferumfang: MR320