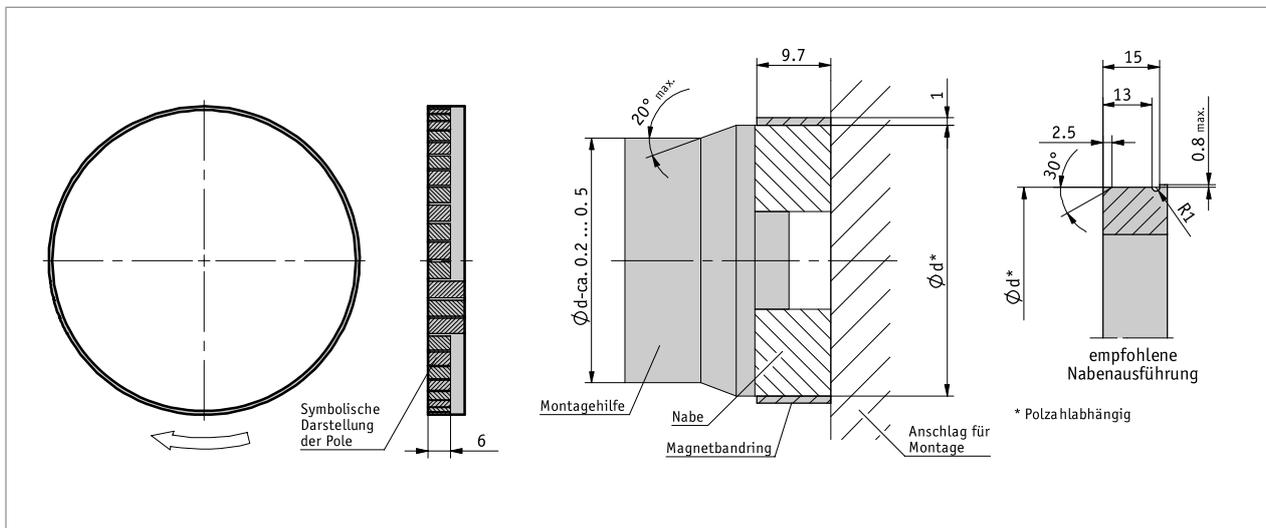


### Profil

- wahlweise mit Referenzpunkt
- einfache Montage auf selbst gefertigtem Träger



### Mechanische Daten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Band Breite	9.7 mm	
Band Dicke	1 mm	ohne Abdeck- und Trägerklebeband
Montageart	Klebeverbindung	empfohlener Zweikomponentenkleber: Uhu Plus 300 Endfest

### ■ Maßtabelle

Pole	460	540	720	1120
Durchmesser d [mm]	144.7 ±0.03	170.1 ±0.03	227.4 ±0.03	354.74 ±0.03
Durchmesser mit MBR100 [mm]	146.7 ±0.03	172.1 ±0.03	229.4 ±0.03	356.74 ±0.03
Umfang U mit MBR100 [mm]	460.87	540.67	720.68	1120.73
Drehzahl [min <sup>-1</sup> ]	≤2600	≤2210	≤1660	≤1070

### Systemdaten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Pollänge	1 mm	
Messbereich	360 °	

### ■ Impulse/Umdrehung

Polzahl	460	540	720	1120
Periode	460	540	720	1120

Tabelle gilt für die Kombination MBR100 mit LE100/1

### Umgebungsbedingungen

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

### Bestellung

#### ■ Bestelltabelle

Merkmal	Bestelldaten	Spezifikation	Ergänzung
Polzahl	<b>A</b> 460	460 Pole	
	540	540 Pole	
	720	720 Pole	
	1120	1120 Pole	
		andere auf Anfrage	
Referenzpunkt	<b>B</b> 0	ohne	
	M	mit	

#### ■ Bestellschlüssel

MBR100 -  -   
A B

 **Lieferumfang:**  
 MBR100, Montageanleitung