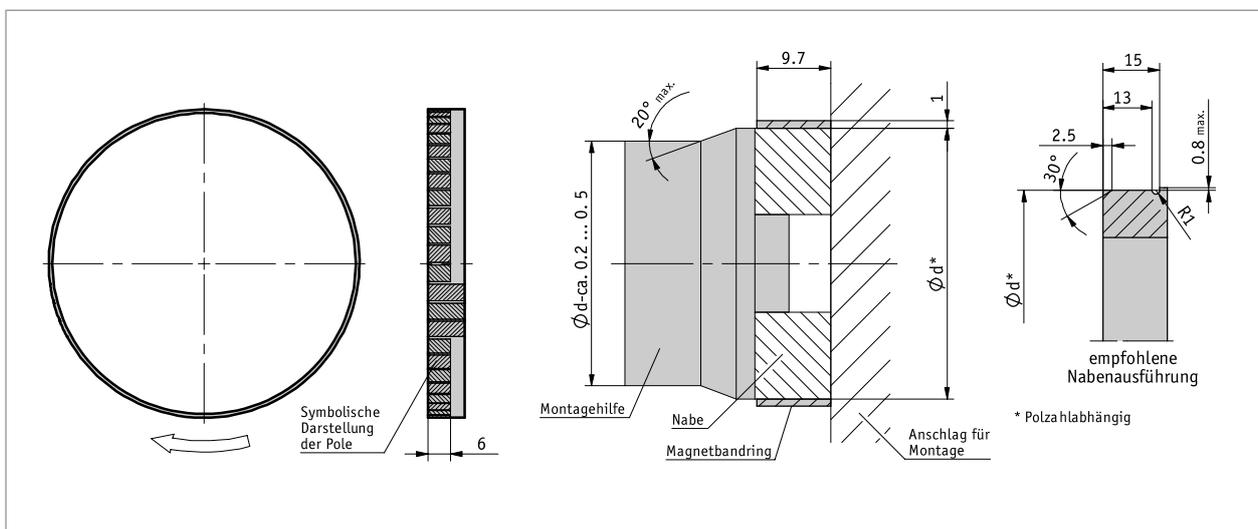


Profil

- 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	50	64	100	230
Durchmesser d [mm]	30.7 ±0.03	39.6 ±0.03	62.6 ±0.03	144.7 ±0.03
Durchmesser mit MBR200 [mm]	32.7 ±0.03	41.6 ±0.03	64.6 ±0.03	146.7 ±0.03
Umfang U mit MBR200 [mm]	102.73	130.69	202.95	460.87
Drehzahl [min ⁻¹]	≤14560	≤11450	≤7380	≤3250

Systemdaten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Pollänge	2 mm	
Messbereich	360 °	

■ Impulse/Umdrehung

Polzahl	50	64	100	230
Skalierungsfaktor Sensor	20	1000	1280	2000
	16	800	1024	1600
	10	500	640	1000
	8	400	512	800
	5	250	320	500
	4	200	256	400
	1	50	64	100

Tabelle gilt für die Kombination MBR200 mit MSK210

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	A	50	50 Pole
		64	64 Pole
		100	100 Pole
		230	230 Pole
			andere auf Anfrage
Referenzpunkt	B	0	ohne
		M	mit

■ Bestellschlüssel



 **Lieferumfang:**
MBR200, Montageanleitung