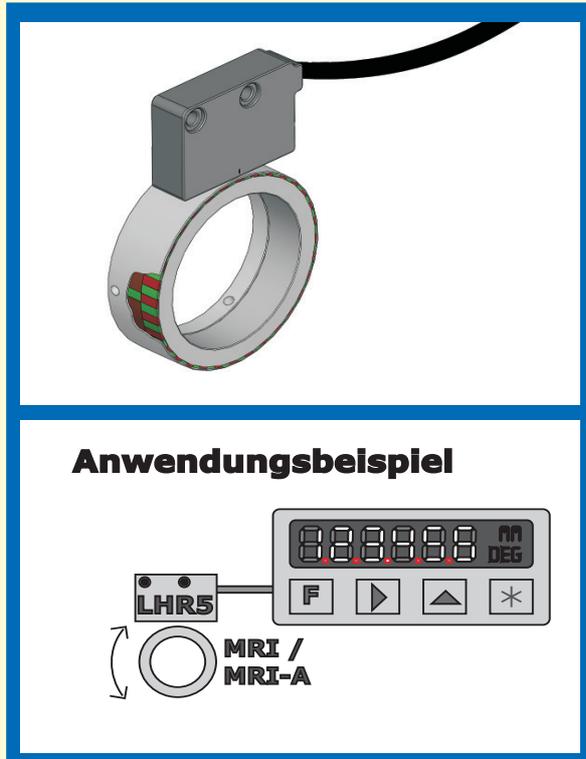


Magnetringe MRI+MRI-A



Eigenschaften

Die Magnetringe MRI / MRI-A bieten, z.B. in Verbindung mit dem Magnetsensor LHR5 oder LWR5, zur rotatorischen Weg-, Winkel- und Drehzahlerfassung eine präzise Lösung mit besonderen Vorteilen:

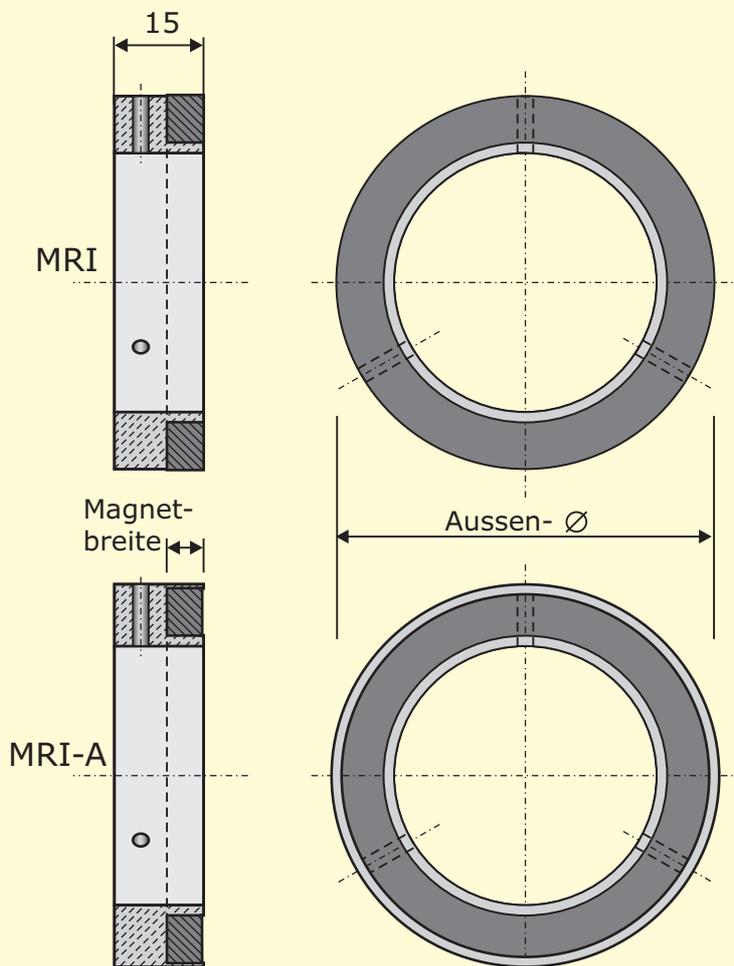
- Flache Bauform
- Unempfindlich gegen Staub, Feuchtigkeit und Späne
- Verschleißfreie Abtastung
- Hohe Auflösung

Ausführungen

Typ	Aussen- Ø	Magnet- breite	Polzahl	Innendurchmesser	
				Standard	auf Anfrage
MRI	31	5	20	8, 14, 20	6 - 20
MRI	38	5	24	8, 14, 20	6 - 25
MRI	50	8	32	20, 40	10 - 40
MRI	72	7	46	20, 50	10 - 50
MRI	80	10	50	20, 50	10 - 50
MRI-A	32	5	20	8, 14, 20	6 - 20
MRI-A	39	5	24	8, 14, 20	6 - 25
MRI-A	51	8	32	20, 40	10 - 40
MRI-A	73	7	46	20, 50	10 - 50

Grundlage: Polteilung 5 mm (weitere Polteilungen auf Anfrage) oder Einzelsignal

Abmessungen



Magnetring bei MRI-A
0,2 mm versenkt

Befestigungsgewinde M3

Wellendurchmesser > 30 mm: 3 x M3 / 120°

Wellendurchmesser < 30 mm: 2 x M3 / 120°

Bestellbeispiel

MRI-A - 31 - 20 - 5 - 20

Typ

MRI
MRI-A

Aussen-Ø

31, 32, 38, 39, 50, 51, 72, 73, 80 [mm]

Polzahl

20, 24, 32, 46 (weitere auf Anfrage)

Polteilung / Einzelsignal

5 - 5 mm (weitere auf Anfrage)

E - Einzelsignal

Innen- Ø

siehe Tabelle "Ausführungen"

Messen