

Rotativer Magnetmaßstab Inkremental RMSI30.9-20-F

AußenØ: 30.9 ± 0.05 mm; InnenØ: 21.3 ± 0.3 mm; Höhe: 5 mm

Anzahl der Pole: 20

Einzelpollänge: ca. 5 mm

Fläche der Magnetisierung: Radial

Magnetmaterial: Hartferrit KR1 (F)

Nabe: Ohne

Genauigkeit: Standard 600

Schutzabdeckung: Ohne

Index: Ohne NSN-Referenzmarkierung

Technische Merkmale

- Magnetischer Rotationsmaßstab
- Robuster, magnetisch codierter Ring
- Für Inkrementalmessung
- Echte Winkelteilung
- Hohe Genauigkeit

Kundennutzen

- Berührungslose, schnelle Positionsmessung
- Exakte Winkelteilung
- 100% Qualitätskontrolle
- Verschleißfrei
- Unempfindlich gegenüber Staub, Kühlschmieremulsion, Öl, etc
- Auf Wunsch mit Meßprotokoll

Merkmale Magnetring

Ringmaterial	Sinterferrit
Materialspezifikation	HF 8/22 (C1 (USA), Y10T (China))
Außendurchmesser	30.9 - 0.05 mm
Innendurchmesser	21.3 ± 0.3 mm
Höhe	5 ± 0.1 mm
Einzelpollänge	5 mm
Polanzahl	
Beschriftung	Ohne Beschriftung
Arbeitstemperatur	- 20°C... + 180°C max.
Befestigung auf Nabe	kein Träger oder Nabe

© BOGEN Electronic GmbH

08.07.2020 00:33

<https://www.bogen-electronic.de/de/magnetische-messloesungen/impulsgeber/inkremental/rotativ/00050182.html>

Angaben ohne Gewähr. Daten können sich jederzeit ändern.