

Rotativer Magnetmaßstab Nonius RMSN32-31A-1.50-F-A



AußenØ: 34 mm; InnenØ: 15,7 mm H7;
Höhe: 6 mm

Anzahl der Polpaare: 32-31

Auflösung: 19 Bit/360°

Fläche der Magnetisierung: Axial

Einzelpolllänge (Masterspur): 1.5 mm

Master: 64 Pole; Pollänge ca. 1,5 mm

Nonius: 62 Pole; Pollänge ca. 1,18 mm

Magnetmaterial: Hartferrit (KR210)

Nabenmaterial: Aluminium (N166)

Genauigkeit: 300 (G)

Schutzabdeckung: Ohne

Warenverkehrsbescheinigung beilegen

Technische Merkmale

- Magnetischer Rotationsmaßstab
- Robuster, magnetisch codierter Ring
- Für Absolutmessung
- 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	34 mm
Innendurchmesser	15,7 mm
Höhe	6 mm
Einzelpollänge	1,5 mm
Polanzahl	
Beschriftung	Ohne Beschriftung
Arbeitstemperatur	- 20°C... + 80°C max.
Befestigung auf Nabe	Aluminumnabe

© BOGEN Electronic GmbH

22.11.2019 20:21

<https://www.bogen-electronic.de/de/magnetische-messloesungen/impulsgeber/absolut/rotativ/00051694.html>

Angaben ohne Gewähr. Daten können sich jederzeit ändern.