

Magnetischer Encoder

Typ IGM 4096/ABS Ident.-Nr. 427894

Magnetic Rotary Encoder

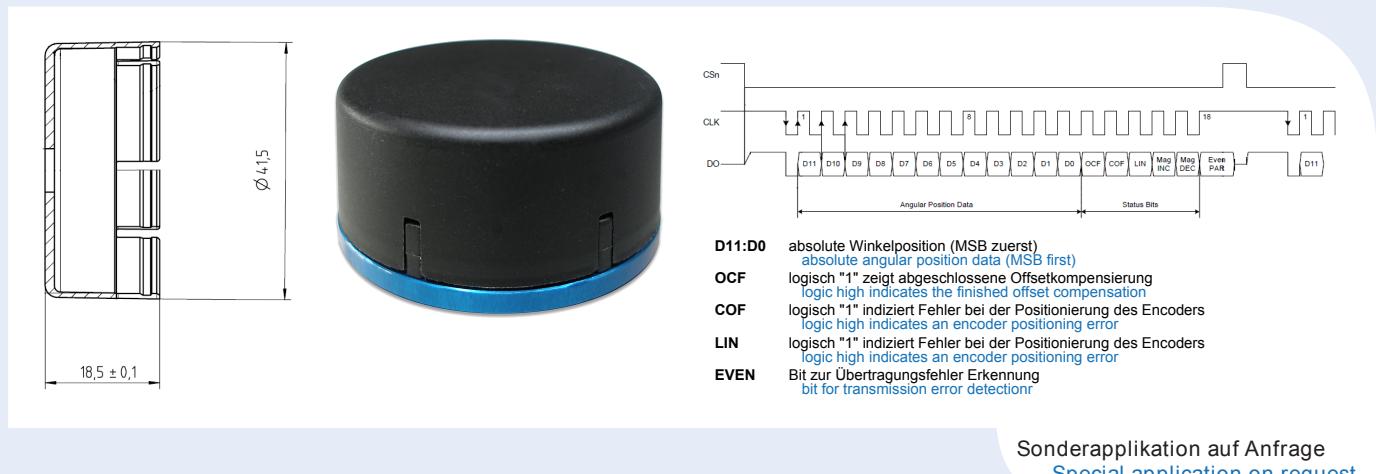
Type IGM 4096/ABS Ident.-Nr. 427894

Magnetischer Absolutwertgeber für präzise Rotorlage erfassung

Magnetic rotary encoder for accurate angular measurement

Kählig Antriebstechnik GmbH
Pappelweg 4
30179 Hannover
phone: +49 511 6 74 93-0
fax: +49 511 6 74 93-67
www.kag-hannover.de

Auflösung Resolution	0,0879°
Positionen pro Umdrehung Positions per revolution	4096
Spannungsbereich Voltage range	3,3V, 5V
Option Option	Cover



Sonderapplikation auf Anfrage
Special application on request

Anwendung:

- Rotorlagegeber für Kommutierung von EC-Motoren
rotary position encoder for commutation of EC-motors
- Positionssensor für Servoantriebe (plug und play kompatibel zu KE-S 48/15)
position sensor for servo-drives (plug and play compatible with KE-S 48/15)
- Überwachung von Antriebssystemen
control and monitoring of drive-systems

Eigenschaften:

- 12-Bit Absolutwertausgabe
12-bit absolute output
- Kontaktlose Positionserfassung
Contactless encoding
- Programmierbare Nullposition
Programmable zero position
- SPI-Interface
SPI interface
- Anwendung für alle KAG-Motoren
Application for all KAG-motors
- Mit Stecker oder Litze
With plug or lead

Eigenentwicklung der KAG - Gerne passen wir den Funktionsumfang an Ihre Wünsche an.

Bitte sprechen Sie uns an!

Developed by KAG - Features are easily adaptable to your needs.

For further information do not hesitate to contact us!