



Inkrementaler Drehgeber Baureihe RE412/423



- **Strichzahlen**
 - Jede Strichzahl bis 2500 Strich lieferbar

- **Mechanische Daten**

Wellenbelastbarkeit	axial 10N, radial 20N
Drehzahl	max. 12000 U/min.
Arbeitstemperatur	0°C...+80°C
Vibration	20g (20...2000Hz)
Stoß	200g (11ms)
Schutzart	IP67 am Gehäuse, IP64 an der Welle

- **Elektrische Daten**

Signalausgänge	Rechteck
Spannungsversorgung	5 Volt \pm 5% oder 10...30 Volt
Stromaufnahme	60...150mA
Abtastfrequenz	250 kHz bei Rechtecksignal 5 Volt 160 kHz bei Rechtecksignal 10...30 Volt
Ausgangssignale	2 Kanäle A und B um 90° elektrisch versetzt Nullimpuls 1 x pro Umdrehung Breite 90°, 180° oder 360° elektrisch Alle Signale invertiert