ELEKTROMASCHINEN A. REDL GmbH

NEU EGLING 23 82418 MURNAU TELEFON 08841-9498 TELEFAX 08841-99441 AUTOTELEFON 0171-6204399 elektromaschinen.redl@t-online.de



Inkrementaler Drehgeber Baureihe RE208







Strichzahlen

Jede Strichzahl bis 5000 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 IP65

Elektrische Daten

Signalausgänge Rechteck

Spannungsversorgung 5 Volt ± 5% oder

10...30 Volt

Stromaufnahme 60...200mA

Abtastfrequenz 300 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° elektrisch Alle Signale invertiert