

Anwendungsspezifikationen

Bitte beantworten Sie die nachfolgenden Fragen so genau wie möglich, eventuell mit Skizze Ihres Anwendungsfalls, damit wir das optimale Lager für Ihre Anwendung auswählen können.

RODRIGUEZ GmbH

Precision in Motion
Ernst-Abbe-Straße 20
52249 Eschweiler

Tel.: +49 (0)2403 780-0
Fax: +49 (0)2403 780-860
info@rodriguez.de
www.rodriguez.de

Firma: _____ Datum: _____

Adresse: _____

Ansprechpartner: Frau / Herr _____ Funktion: _____

Tel.: _____ Fax: _____

Mobil: _____ E-Mail: _____

Anwendung Projekt: _____

Testphase Prototyp Produktion Spezialanwendung Sonstiges

Verwendung:

OEM Wiederverkauf Eigenbedarf Ersatzbedarf Sonstiges

Gewünschte Stückzahl: _____ Gewünschter Liefertermin: _____

Belastungen:

Radialbelastung statisch _____ dynamisch _____

Axialbelastung statisch _____ dynamisch _____

Momentenbelastung statisch (max.) _____ dynamisch (dauernd) _____

Falls die dynamischen Belastungen unbekannt sind, geben Sie uns bitte alle auftretenden Kräfte mit der Angabe der prozentualen Laufzeit an.

Treten Vibrations- oder Schocklasten auf? Welche? _____

Sicherheitsfaktor von _____ ist / ist nicht in den o.a. Belastungen inbegriffen.

Drehzahl: n^{-1} max. Dauer: _____

oder sonstige Drehzahlangaben mit jeweiliger Laufzeit

Oszillation: _____ Winkel: _____ ° Frequenz: _____

Fortsetzung Anwendungsspezifikationen:

Firma: _____ Datum: _____

Genauigkeit:

Kaydon - Genauigkeitsklasse: _____

oder: zul. Exzentrizität: Innen _____ Außen _____

gef. Rundlaufgenauigkeit: Innen _____ Außen _____

zul. Lagerspiel: Radial _____ Axial _____

Lebensdauer: _____ Stunden

Temperatur:

Normale Betriebstemperatur: _____ Minimal _____ Maximal _____

Temperaturdifferenz zwischen Gehäuse und Lager: _____

Schmierung:

Vorgeschlagenes Schmiermittel: _____ Schmierungsart: _____

Lager: _____ Gewünschte Größe: _____

Bohrung: _____ Außendurchmesser: _____ Breite: _____

Min. Bohrung: _____ Max. Außendurchmesser: _____ Max. Breite: _____

Gewünschte Lagertype: _____

Einbaulage der Lagerachse: vertikal / horizontal · Drehendes Teil: Außenring / Innenring

Material: _____ Welle: _____ Gehäuse: _____

Besonderheit:

Zul. Laufmoment: _____

Anforderung: Dichtung Beschichtung/Korrosionsschutz

Sonstiges: _____

Skizze

