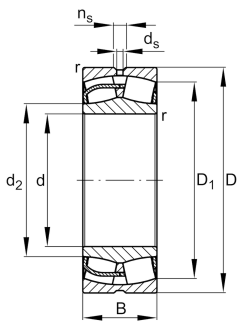
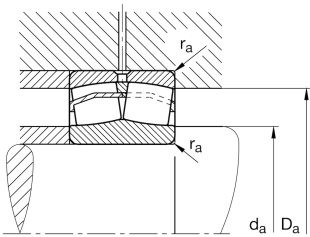


Technische Informationen



Mevcut ürün modeliniz

Ausführung	BE	Mit loser Bordscheibe
Bohrungsausführung	Z	Zylindrisch
Käfig	JPB	Blechkäfig
Radialluft	CN (Gruppe N)	Lagerluft normal
Nachschmiermöglichkeit	Norm	Norm



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	220 mm	Bohrungsdurchmesser
D	460 mm	Außendurchmesser
B	145 mm	Breite
C <sub>r</sub>	2.800.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	3.400.000 N	Statische Tragzahl, radial
C <sub>ur</sub>	270.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n <sub>G</sub>	1.690 1/min	Grenzdrehzahl
n <sub>gr</sub>	950 1/min	Bezugsdrehzahl
m	113,75 kg	Agirlık



### Anschlussmaße

$d_{a \min}$	240 mm	Minimaler Anlagedurchmesser Wellenschulter
$D_{a \max}$	440 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	4 mm	Maximaler Freistichradius

### Abmessungen

$r_{\min}$	5 mm	Minimaler Kantenabstand
$D_1$	391,1 mm	Bohrungsdurchmesser des Außenringes
$d_2$	273,4 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
$d_s$	12,5 mm	Durchmesser Schmierbohrung
$n_s$	23,5 mm	Schmiernutbreite

### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	200 °C	Betriebstemperatur max.

### Berechnungsfaktoren

$e$	0,33	Grenzwert für $F_a/F_r$ für die Anwendbarkeit der versch. Werte der Faktoren X und Y
$Y_1$	2,06	Dynamischer Axiallastfaktor
$Y_2$	3,06	Dynamischer Axiallastfaktor
$Y_0$	2,01	Statischer Axiallastfaktor



### Özellikleri

-  Radyal yük
-  Tek yönde aksel yük
-  İki yönde aksel yük
-  Gres yağlama
-  Yağ ile yağlama
-  Contasız
-  Büyük rulman
-  Statik açısal hata ve yanlış hizalama
-  Dinamik açısal hata ve yanlış hizalama