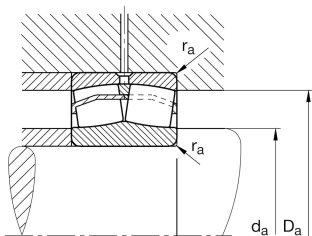
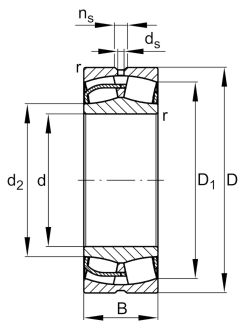


Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	BE	With lose center lip ring
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое
Cage	JPB	Стальной сепаратор, штампованный
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Relubrication facility	Standard	Стандарт
Locating feature, bearing outer ring	H151B	2 конструктивных элемента, для фиксации наружного кольца подшипника

Основные размеры и рабочие характеристики

d	180 mm	Диаметр отверстия
D	380 mm	Наружный диаметр
B	126 mm	Ширина
C_r	2.060.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	2.460.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	195.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	2.030 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	1.230 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	66,29 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	197 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	363 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	3 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_1	320,8 mm	Диаметр отверстия наружного кольца
d_2	224,9 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
d_s	12,5 mm	Диаметр смазочного отверстия
n_s	23,5 mm	Ширина смазочной канавки

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	200 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

e	0,34	Предельное значение F_a/F_r для применимости различн. значений коэффициентов X и Y
Y_1	1,96	Динамический коэффициент осевой нагрузки
Y_2	2,92	Динамический коэффициент осевой нагрузки
Y_0	1,92	Статический коэффициент осевой нагрузки



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Крупногабаритный подшипник
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности