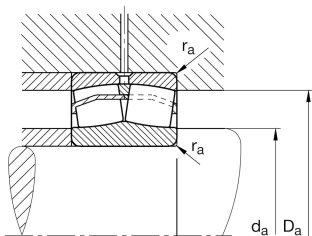
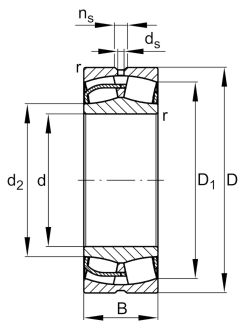


Техническая информация



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	Standard	Стандарт

Основные размеры и рабочие характеристики

d	190 mm	Диаметр отверстия
D	320 mm	Наружный диаметр
B	128 mm	Ширина
C_r	1.680.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	2.550.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	232.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	1.850 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	880 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	41 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	204 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	306 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	2,5 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_1	271,6 mm	Диаметр отверстия наружного кольца
d_2	217,4 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
d_s	6,3 mm	Диаметр смазочного отверстия
n_s	12,2 mm	Ширина смазочной канавки

Диапазон температур

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

Коэффициенты для расчета

e	0,37	Предельное значение F_a/F_r для применимости различн. значений коэффициентов X и Y
Y_1	1,82	Динамический коэффициент осевой нагрузки
Y_2	2,7	Динамический коэффициент осевой нагрузки
Y_0	1,78	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