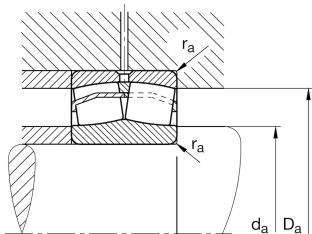
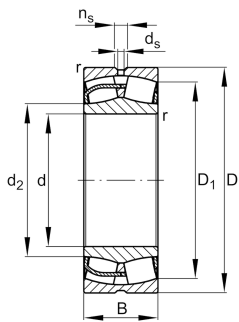


## Техническая информация



### 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	H40AB	6 смазочных отверстий на внутреннем кольце

### Основные размеры и рабочие характеристики

d	240 mm	Диаметр отверстия
D	360 mm	Наружный диаметр
B	118 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	1.670.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	2.850.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	280.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	1.710 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	980 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	42,5 kg	Вес



### Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	252,4 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	347,6 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	2,5 mm	Макс. радиус галтели

### Габаритные размеры

$r_{\min}$	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
$D_1$	317,2 mm	Диаметр отверстия наружного кольца
$d_2$	268,5 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

$e$	0,3	Предельное значение $F_a/F_r$ для применимости различн. значений коэффициентов X и Y
$Y_1$	2,28	Динамический коэффициент осевой нагрузки
$Y_2$	3,39	Динамический коэффициент осевой нагрузки
$Y_0$	2,23	Статический коэффициент осевой нагрузки



### Характеристики

---

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