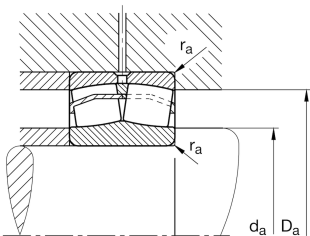


Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	E1	Without central rip
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое
Cage	TVPB	Пластмассовый сепаратор
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Relubrication	Standard	Стандарт



Основные размеры и рабочие характеристики

d	65 mm	Диаметр отверстия
D	140 mm	Наружный диаметр
B	33 mm	Ширина
C_r	250.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	270.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	34.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	6.200 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	3.600 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	2,389 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	77 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	128 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	2,1 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	2,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_1	126,8 mm	Диаметр отверстия наружного кольца
d_2	94,9 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
d_s	3,2 mm	Диаметр смазочного отверстия
n_s	6,5 mm	Ширина смазочной канавки

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

e	0,22	Предельное значение F_a/F_r для применимости различн. значений коэффициентов X и Y
Y_1	3,14	Динамический коэффициент осевой нагрузки
Y_2	4,67	Динамический коэффициент осевой нагрузки
Y_0	3,07	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