



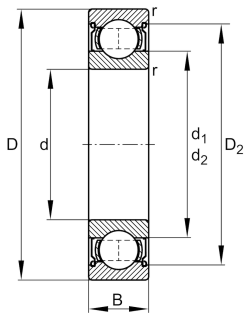
FAG

606-2Z-HLN

Радиальный шарикоподшипник

Радиальный шарикоподшипник 60..-2Z, однорядный, защитные шайбы, стальной штампованный сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Logistical code	HLN	-
Уплотнение	2Z	Бесконтактные защитные шайбы с двух сторон
Cage	JN	Steel sheet metal
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Dimensional / heat stabilization	SN	Кольца со стабилизацией размеров до 120°
Lubricant	Lubricating grease	
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое

Основные размеры и рабочие характеристики

d	6 mm	Диаметр отверстия
D	17 mm	Наружный диаметр
B	6 mm	Width
C _r	2.090 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	740 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	45,5 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	49.000 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	40.000 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	0,006 kg	Вес

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	8 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	15 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	13,8 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
D_2	14,7 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d_1	9 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца

Диапазон температур

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

Коэффициенты для расчета

f_0	12,2	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон