



Техническая спецификация PDF 7007.HV.U.J74

Технические характеристики	
B	14 мм
D	62 мм
D1	53,1 мм
D2	57,47 мм
a	18 мм
d	35 мм
d1	43,2 мм
f0	15,21
r1s min	0,6 мм
rs min	1 мм
Вес	0
Класс точности	P4
Контактный угол alpha	25 °
Марка	SNR



Производительность	
Axial displacement K Factor	0,71
axial rigidity	112 N/μm
radial rigidity	240 N/μm
Величина предварительной нагрузки	17000 даН
Макс. рабочая температура	120 °C
Мин. рабочая температура	-30 °C
Предельная скорость масла Lub	33 000 об./мин.
Предельная скорость смазки Lub	22 000 об./мин.
Предельная усталостная нагрузка Cu	81 даН
Производительность при динамической нагрузке C	1 890 даН
Производительность при статической нагрузке C0	1 390 даН
Собственная частота В.Е. (60 об./мин.)	6,81 Hz
Собственная частота В.І. (60 об./мин.)	9,19 Hz
Собственная частота беговых дорожек (60 об./мин.)	5,98 Hz
Собственная частота сепаратора (60 об./мин.)	0,43 Hz
Уровень предварительной нагрузки	7



Рекомендации по объему

D6	46,1 мм
Da max	56,5 мм
Db max	56,5 мм
da min	40,5 мм
db min	40,5 мм
r1a max	0,6 мм
ra max	1 мм

Другие характеристики

Вес	0,15 кг
-----	---------