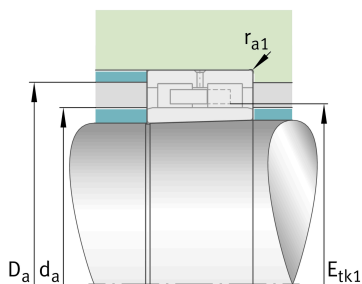
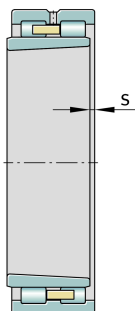
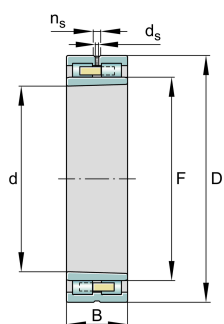
**FAG****NNU4984-S-K-M-SP**

Цилиндрический роликоподшипник

Прецизионные цилиндрические роликоподшипники NNU49...-S-K-M-SP, плавающие подшипники, двухрядные, с коническим отверстием, конусность 1:12, разъемные, с сепаратором

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	M	Латунный сепаратор
Tolerance class	SP	Tolerance class SP
Исполнение отверстия	K	Коническое, 1:12
Locating Feature , bearing outer ring	S	Смазочные отверстия и кольцевая канавка на наружном кольце
Радиальный зазор	C1 (Group 1)	Internal clearance smaller than C2
Number of rows	2	Double-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	420 mm	Диаметр отверстия
D	560 mm	Наружный диаметр
B	140 mm	Ширина
C _r	1.530.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	4.000.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	405.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{G Grease}	1.290 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n _{G Oil}	1.520 1/min	Предельная частота вращения при смазывании маслом
≈m	93,36 kg	Вес



Присоединительные размеры

d_a	462,6 mm	Diameter shaft shoulder
	h12	Diameter shaft shoulder tolerance
D_a	522 mm	Diameter of housing shoulder
	H12	Diameter of housing shoulder tolerance
$r_{a1 \max}$	3 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

$r_1 \min$	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
F	466 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
n_s	17,7 mm	Width of lubricating groove
d_s	9,5 mm	Диаметр смазочного отверстия
s	7,2 mm	Осевое перемещение

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	150 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Крупногабаритный подшипник