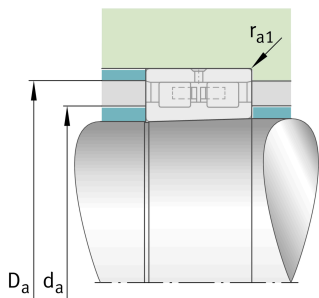
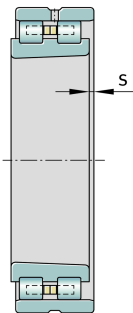
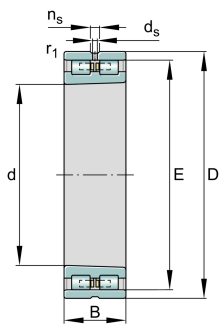


**FAG****NN3028-AS-K-M-SP**

## Цилиндрический роликоподшипник

Прецизионные цилиндрические роликоподшипники NN30..-AS-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
Change mark	A	Внутренний вариант A
Радиальный зазор	C1 (Group 1)	Internal clearance smaller than C2
Number of rows	2	Double-row design

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	140 mm	Диаметр отверстия
D	210 mm	Наружный диаметр
B	53 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	300.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	520.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	64.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G Grease</sub>	3.900 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n <sub>G Oil</sub>	4.600 1/min	Предельная частота вращения при смазывании маслом
≈m	6,137 kg	Вес



### Присоединительные размеры

$d_a$	160 mm	Diameter shaft shoulder
	h12	Diameter shaft shoulder tolerance
$D_a$	196 mm	Diameter of housing shoulder
	H12	Диаметр заплечика для наружного кольца, допуск
$r_{a1 \max}$	2 mm	Макс. радиус галтели

### Габаритные размеры

$r_1 \min$	2 mm	Мин. размер монтажной фаски
E	192 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
$n_s$	9,5 mm	Width of lubricating groove
$d_s$	4,8 mm	Диаметр смазочного отверстия
s	3,4 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