

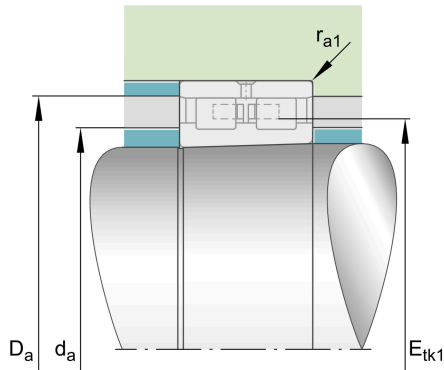
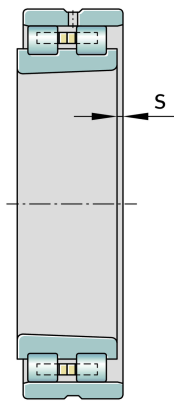
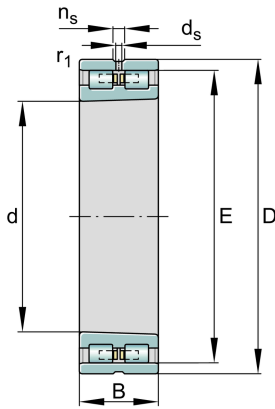
FAG

NN3026-AS-K-M-SP

圆柱滚子轴承

圆柱滚子轴承NN30..-AS-K-M-SP，基本尺寸按照DIN 5412-4，浮动轴承，双列，带圆锥孔，锥度1:12，可分离，带保持架，轴承内部游隙减少，公差带变窄

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	130 mm	内径
D	200 mm	外径
B	52 mm	宽度
C_r	295,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	500,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	63,000 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_{G\text{Grease}}$	4,100 1/min	脂润滑极限转速
$n_{G\text{Oil}}$	4,800 1/min	油润滑极限转速
$\approx m$	5.677 kg	重量

安装尺寸

d_a	150 mm	diameter shaft shoulder
	h12	diameter shaft shoulder tolerance
D_a	186 mm	diameter of housing shoulder
	H12	外圈游隙挡肩直径
$r_{a1\text{max}}$	2 mm	最大凹穴半径

尺寸

$r_{1\text{min}}$	2 mm	最小倒角尺寸
E	182 mm	外圈滚道直径
n_s	9.5 mm	润滑沟槽宽度
d_s	4.8 mm	润滑孔直径
s	3.1 mm	轴向位移

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	150 °C	最高工作温度