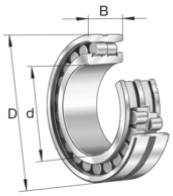
SCHAEFFLER



FAG

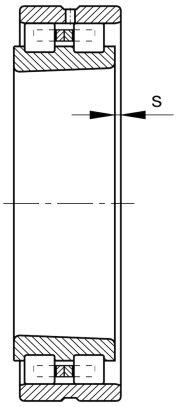
NN3040-AS-K-M-SP

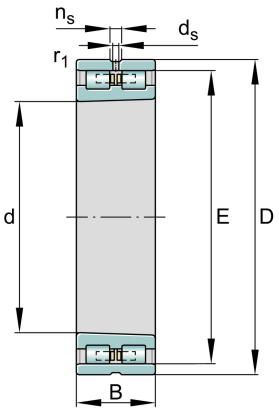
圆柱滚子轴承

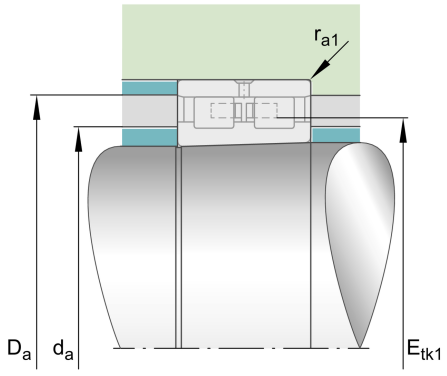
舍弗勒ID：
0192315470000

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	200 mm	内径
D	310 mm	外径
B	82 mm	宽度
C_r	660,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	1,190,000 N	基本额定静载荷，径向
C_{ur}	142,000 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_{G\ Grease}$	2,550 1/min	脂润滑极限转速
$n_{G\ Oil}$	3,000 1/min	油润滑极限转速
	22.797 kg	重量

尺寸

$r_{1\ min}$	2.1 mm	最小倒角尺寸
s	5.7 mm	轴向位移
E	282 mm	外圈滚道直径
n_s	12.2 mm	润滑沟槽宽度
d_s	6.3 mm	润滑孔直径

安装尺寸

$d_{a\ min}$	232 mm	轴挡肩最小直径
d_a	h12	轴挡肩游隙直径
$D_{a\ max}$	288 mm	轴承座挡肩最大直径
D_a	H12	外圈游隙挡肩直径
$r_{a1\ max}$	2.1 mm	最大凹穴半径

温度范围

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

数据表仅为所选产品的尺寸和基本额定载荷概览。请始终遵守本产品的所有更多信息和指南。 您可通过我们网站上的联系表了解更多信息。