



FAG

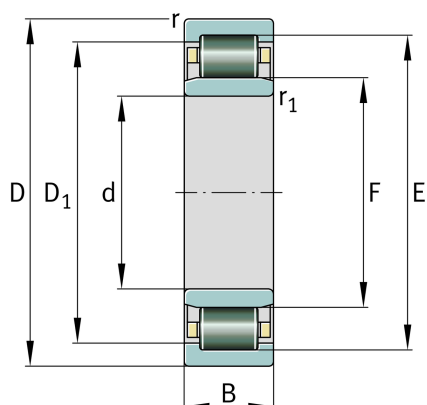
NU2356-EX-TB-M1

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0814086760000

圆柱滚子轴承NU20..-E-XL-M1，带保持架，单列，浮动轴承，2外圈挡边，无内圈挡边（平滑），NU类型

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	280 mm	内径
D	580 mm	外径
B	175 mm	宽度
C_r	3,500,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	5,200,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	510,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	1,640 1/min	极限转速
n_{gr}	590 1/min	参考转速
	230.91 kg	重量

尺寸

r_{min}	6 mm	最小倒角尺寸
r_{1min}	6 mm	最小倒角尺寸
s	13.8 mm	轴向位移
E	521 mm	外圈滚道直径
F	351 mm	内圈滚道直径
D_{1min}	487 mm	外圈最小挡肩直径

安装尺寸

d_{amin}	306 mm	轴挡肩最小直径
d_{amax}	348 mm	轴挡肩最大直径
d_{bmin}	354 mm	最小轴挡肩
D_{amax}	554 mm	轴承座挡肩最大直径
r_{amax}	5 mm	最大凹穴半径
r_{a1max}	5 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