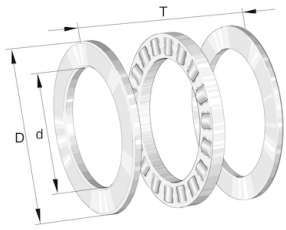
SCHAEFFLER



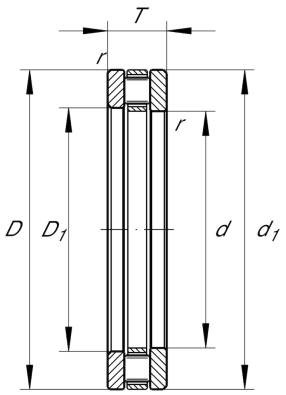
81104-TV

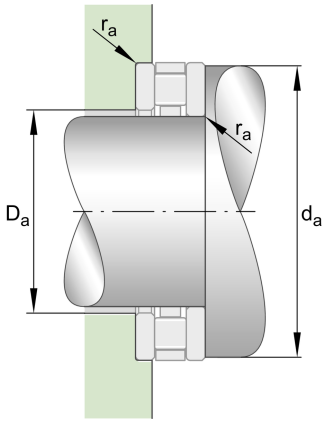
推力圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0002402650000

推力圆柱滚子轴承811，单向，由K811、GS、WS组成

技术信息





主要尺寸和性能数据

d	20 mm	内径
D	35 mm	外径
T	10 mm	高度
C_a	24,900 N	基本额定动载荷, 轴向
C_{0a}	53,000 N	基本额定静载荷，轴向
C_{ua}	7,500 N	疲劳极限载荷, 轴向
n_G	10,500 1/min	极限转速
$n_{\vartheta r}$	4,300 1/min	参考转速
	34.2 g	重量

尺寸

D_1	21 mm	座圈内径
d_1	35 mm	轴圈裂口直径
r_{min}	0.3 mm	最小倒角尺寸

安装尺寸

$d_{a\,min}$	34 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a\,max}$	21 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a\,max}$	0.3 mm	最大凹穴半径

附加信息

	K81104-TV	轴向滚子和保持架组件
T_{min}	120 °C	最低工作温度
	GS81104	座圈
T_{max}	-30 °C	最高工作温度
	WS81104	轴圈
	LS2035	轨道垫圈

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。