

FAG

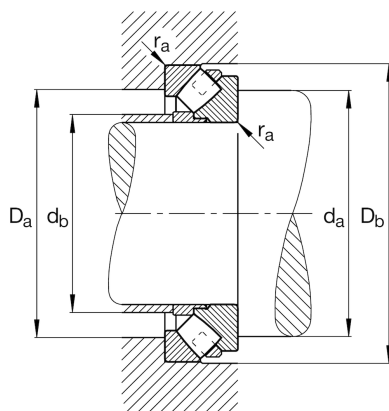
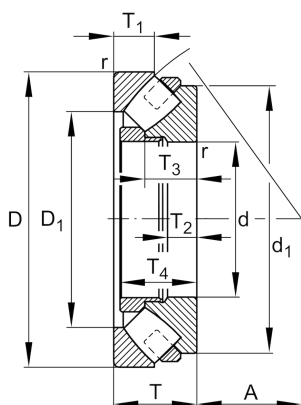
29240-E1-MB

推力调心滚子轴承

舍弗勒ID：
0389994390000

推力调心滚子轴承292...-E1-MB，带法兰圈

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	200 mm	内径
D	280 mm	外径
T	48 mm	截面高度
C_a	650,000 N	基本额定动载荷, 轴向
C_{0a}	2,650,000 N	基本额定静载荷, 轴向
C_{ua}	320,000 N	疲劳极限载荷, 轴向
n_G	2,340 1/min	极限转速
n_{gr}	1,280 1/min	参考转速
	8.981 kg	重量

尺寸

D_1	232.5 mm	座圈内径
d_1	265 mm	轴圈裂口直径
r_{min}	2 mm	最小倒角尺寸
T_1	24 mm	轴承座垫圈高度
T_2	17 mm	轴圈高度
T_3	30 mm	轴圈高度
T_4	45 mm	轴圈（包括唇环）高度
A	108 mm	中心点距离

安装尺寸

$d_{a min}$	240 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a max}$	258 mm	轴承座挡肩最大直径
$D_{b min}$	284 mm	轴承座最小内径
$d_{b max}$	209 mm	轴套最大距离
$r_{a max}$	2 mm	最大凹穴半径

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	200 °C	最高工作温度