

FAG

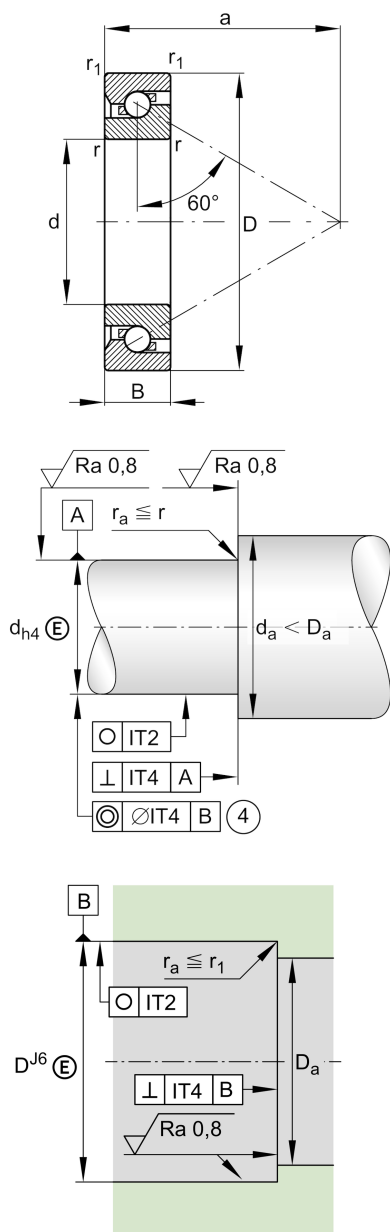
7602030-TVP

推力角接触球轴承

舍弗勒ID：
0383772680000

推力角接触球轴承7602...-TVP，单向，无螺栓安装

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	30 mm	内径
	-0.005 mm	螺母直径，下偏差
D	62 mm	外径
	-0.007 mm	外径，下偏差
B	16 mm	宽度
	-0.12 mm	宽度，下偏差
C_a	27,500 N	基本额定动载荷，轴向
C_{0a}	66,000 N	基本额定静载荷，轴向
C_{ua}	3,000 N	疲劳极限载荷，轴向
$n_{G Grease}$	6,700 1/min	脂润滑极限转速
n_g	3,800 1/min	热安全工作转速
M_R	0.09 Nm	轴承摩擦扭矩
	0.235 kg	重量

尺寸

r_{min}	1 mm	最小倒角尺寸
$r_{1 min}$	1 mm	最小倒角尺寸
a	48 mm	压力锥顶距
α	60 °	接触角

安装尺寸

D_a	52.5 mm	轴承座直径
D_a	H12	轴承座游隙直径
d_a	39.5 mm	轴直径
d_a	h12	轴游隙直径

附加信息

c_{aL}	893 N/ μm	轴向刚度
	2 μm	轴向跳动
	ZM30	用于径向锁紧的推荐INA精密锁紧螺母
	AM30	用于轴向锁紧的推荐INA精密锁紧螺母
M_A	32 Nm	适用于推荐INA精密锁紧螺母的拧紧力矩
	10,240 N	锁紧螺母轴向力