



FAG

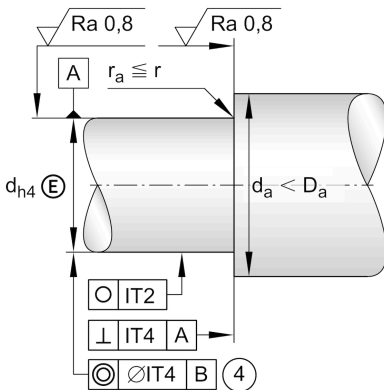
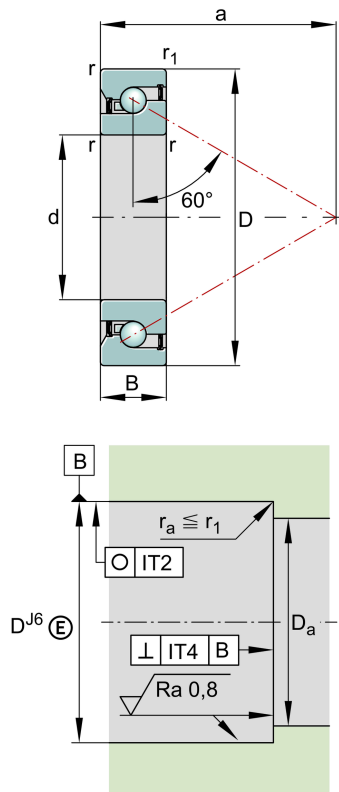
**BSB2562-2Z-SU-XL**

推力角接触球轴承

舍弗勒ID：  
0952306100000推力角接触球轴承 BSB.-2Z-SU-XL, 单向,  
非螺栓安装

X-life

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	25.00 mm	内径
	0.00 mm	螺母直径，上偏差
	-0.00 mm	螺母直径，下偏差
D	62.00 mm	外径
	0.00 mm	外径，上偏差
	-0.01 mm	外径，下偏差
B	15.00 mm	宽度
	0.00 mm	宽度，上偏差
	-0.12 mm	宽度，下偏差
C <sub>a</sub>	32,000.00 N	基本额定动载荷，轴向
C <sub>0a</sub>	64,000.00 N	基本额定静载荷，轴向
C <sub>ua</sub>	3,850.00 N	疲劳极限载荷，轴向
n <sub>G Grease</sub>	6,700.00 1/min	脂润滑极限转速
n <sub>g</sub>	5,400.00 1/min	热安全工作转速
	0.24 kg	重量

## 安装尺寸

d <sub>a</sub>	38.00 mm	轴直径
d <sub>a</sub>	h12	轴游隙直径

## 尺寸

r <sub>min</sub>	1.00 mm	最小倒角尺寸
r <sub>1 min</sub>	0.60 mm	最小倒角尺寸
a	39.40 mm	压力锥顶距
α	60.00 °	接触角

## 温度范围

T <sub>min</sub>	-30.00 °C	最低工作温度
T <sub>max</sub>	120.00 °C	最高工作温度

## 附加信息

$M_R$	0.13 Nm	轴承摩擦转矩
$C_{aL}$	1,001.00 N/ $\mu$ m	轴向刚度
	2.00 $\mu$ m	轴向跳动
	ZMA25/45	用于径向锁紧的推荐INA精密锁紧螺母
$M_A$	AM25	用于轴向锁紧的推荐INA精密锁紧螺母
	30.00 Nm	适用于推荐INA精密锁紧螺母的拧紧力矩
	11,810.00 N	锁紧螺母轴向力

保持架	Standard	Polyamide cage
密封	2Z	Minimal gap seal on both sides
轴承组布置	SU	单轴承
润滑剂	L055	greased with Arcanol MULTITOP (L055)

## 特点

