

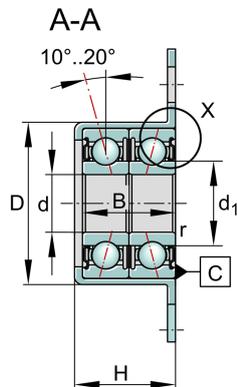
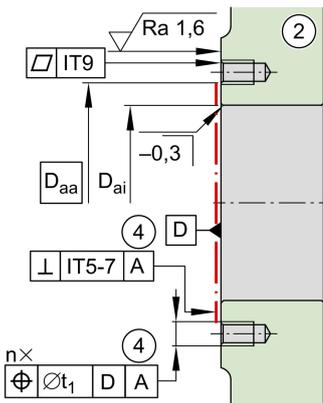
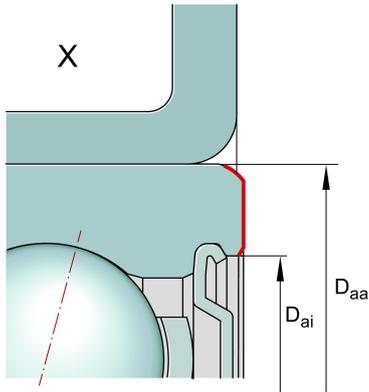
ZKLR1035-2Z

带法兰轴承座单元

舍弗勒ID：
0053574110000

角接触球轴承单元ZKLR...-2Z，双向，螺栓
安装，两侧间隙式密封

技术信息

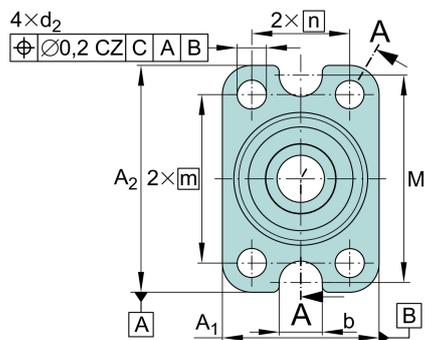


主要尺寸和性能数据

d	10 mm	内径
	-0.008 mm	螺母直径，下偏差
D	28.14 mm	轴承罐外径
	0.03 mm	轴承罐外径，上偏差
	-0.01 mm	轴承罐外径，下偏差
B	16 mm	内圈宽度
	0.25 mm	内圈宽度，上偏差
	-0.25 mm	内圈宽度，下偏差
C _r	7,000 N	基本额定动载荷，径向
C _{0r}	3,900 N	基本额定静载荷，径向
C _a	2,430 N	基本额定动载荷，轴向
C _{0a}	2,420 N	基本额定静载荷，轴向
C _{ur}	203 N	疲劳极限载荷，径向
n _{G Grease}	5,100 1/min	脂润滑极限转速
M _{RL}	0.12 Nm	轴承摩擦扭矩
	52.898 g	重量

尺寸

d ₁	13.55 mm	内圈挡边直径
r _{min}	0.3 mm	最小倒角尺寸
d ₂	4.5 mm	固定孔直径
A ₁	35 mm	法兰宽度
A ₂	35 mm	法兰高度
m	26 mm	内孔距高度
n	26 mm	内孔距宽度
H	17.5 mm	轴承座高度
	-0.5 mm	轴承座高，下偏差



安装尺寸

d_a	12.4 mm	轴挡肩直径
D_{ai}	22 mm	外圈支承内径
$D_{aa\ min}$	26 mm	外圈最小支撑直径
	M4	螺栓尺寸
n	4	螺栓数量
t_1	0.2 mm	轴承座定位孔

附加信息

c_{aL}	19 N/ μ m	轴向刚度
M_m	0.008 kg * cm ²	惯性力矩
	7 μ m	轴向跳动
	ZM10	锁紧螺母1
M_A	6 Nm	螺母拧紧力矩