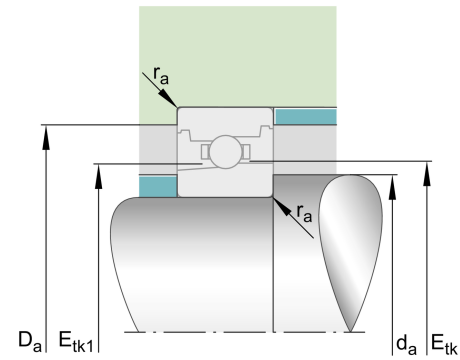
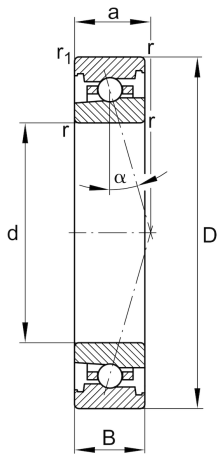
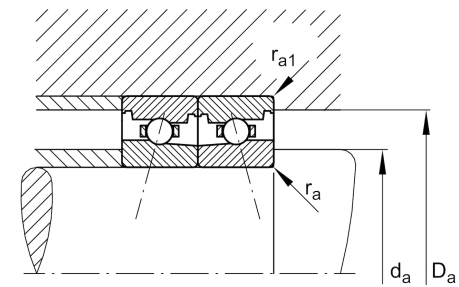




技术信息



主要尺寸和性能数据

d	95 mm	内径
D	145 mm	外径
B	24 mm	宽度
C_r	36,500 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	27,500 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	2,650 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_{G\text{Grease}}$	13,000 1/min	脂润滑极限转速
$n_{G\text{Oil}}$	20,000 1/min	油润滑极限转速
	1.25 kg	重量

尺寸

r_{\min}	1.5 mm	最小倒角尺寸
$r_{1\min}$	1.5 mm	最小倒角尺寸
α	15°	接触角

安装尺寸

d_a	105 mm	轴挡肩直径
d_a	h12	轴挡肩游隙直径
D_a	136 mm	外圈挡肩直径
D_a	H12	外圈游隙挡肩直径
$r_{a\max}$	1.5 mm	最大凹穴半径
$r_{a1\max}$	0.6 mm	最大凹穴半径
$E_{tk\min}$	114.3 mm	最小注入节圆直径
$E_{tk\max}$	116.8 mm	最大注入节圆直径
$E_{tk1\min}$	110.7 mm	最小注入节圆直径
$E_{tk1\max}$	116.8 mm	最大注入节圆直径
a	28.1 mm	压力锥顶距

附加信息

F_{VL}	127 N	轻预紧
F_{VM}	382 N	中预紧
F_{VH}	764 N	重预紧
K_{aEL}	380 N	提升力小
K_{aEM}	1,192 N	提升力中
K_{aEH}	2,480 N	提升力大
C_{aL}	67 N/ μm	轴向刚度小
C_{aM}	105 N/ μm	轴向刚度中
C_{aH}	143 N/ μm	轴向刚度大