2021/03/02, 14:06:14 (GMT+08:00) SCHAEFFLER



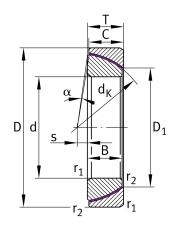
GE100-SW-A

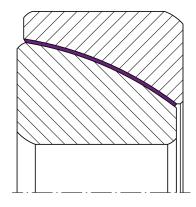
关节轴承

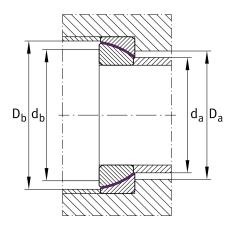
舍弗勒ID: 0066520500000

关节轴承GE..-SW,轴向/倾斜,免维护

技术信息







主要尺寸和性能数据

d	100 mm	轴承内径
D	150 mm	轴承外径
Т	32 mm	高度
В	30 mm	内圈宽度
Cr	1,020,000 N	基本额定动载荷, 径向
C _{0r}	1,700,000 N	基本额定静载荷,径向
	2.211 kg	重量

尺寸

d _K	140 mm	球直径
D ₁	114.3 mm	座圈内径
С	30 mm	外圈宽度
S	12 mm	设备平面间距
α	1.7 °	倾角
d _{UT}	-0.02 mm	轴承内径,下偏差
D _{UT}	-0.02 mm	外径,下偏差
T _{OT}	0.25 mm	高度,上偏差
T _{UT}	-0.25 mm	高度,下偏差
B _{UT}	-0.4 mm	内圈宽度,下偏差
C _{OT}	-0.4 mm	外圈宽度,下偏差

安装尺寸

r _{1smin}	2 mm	边距
r _{2smin}	0.6 mm	边距
d _{a max}	112 mm	内圈连接尺寸
D _{bmin}	142 mm	连接直径
d _{b max}	128 mm	内圈连接尺寸
D _{a min}	123 mm	轴承座连接件直径

2021/03/02, 14:06:14 (GMT+08:00) SCHAEFFLER

温度范围

T _{min}	-50 °C	最低工作温度
T _{max}	150 °C	最高工作温度