



GE100-FW-2RS-B

关节轴承

舍弗勒ID：
0066505700000

关节轴承GE...-FW-2RS，径向，免维护

技术信息

主要尺寸和性能数据

D	160 mm	轴承外径
d	100 mm	轴承内径
B	85 mm	内圈宽度
C	55 mm	外圈宽度
C_r	1,850,000 N	基本额定动载荷，径向
C_{0r}	3,080,000 N	基本额定静载荷，径向
	5.86 kg	重量

尺寸

d_k	140 mm	球直径
α	14 °	倾角
G_r	0 - 0,085 mm	径向游隙
d_{UT}	-0.02 mm	轴承内径，下偏差
D_{UT}	-0.025 mm	外径，下偏差
B_{UT}	-0.2 mm	内圈宽度，下偏差
C_{OT}	-0.5 mm	外圈宽度，下偏差

安装尺寸

r_{1smin}	1 mm	边距
r_{2smin}	1 mm	边距
d_{amax}	111.2 mm	内圈连接尺寸
D_{amin}	134 mm	轴承座连接件直径

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	130 °C	最高工作温度

