



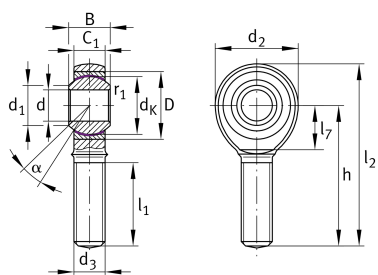
GAKL30-PW

杆端

舍弗勒ID：
0066309520000

杆端轴承GAKL...PW，外螺纹，免维护

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	30 mm	轴承内径
d ₂	70 mm	外眼直径
D	55 mm	轴承外径
l ₂	145 mm	外螺纹杆柄总长度
B	37 mm	内圈宽度
C _r	114,000 N	基本额定动载荷，径向
C _{0r}	95,900 N	基本额定静载荷，径向
	1.1 kg	重量

尺寸

d _k	50.8 mm	球直径
d ₁	34.8 mm	内圈外法兰直径
d ₃	M30x2	螺纹尺寸
h	110 mm	外螺纹杆柄长
C ₁	25 mm	杆端宽度
α	17 °	倾角
l ₁	66 mm	外螺纹长度
l ₇	37 mm	带/轴启动的钻孔距离
G _r	0 - 0,035 mm	径向游隙
d _T	H7 mm	轴承内径，公差
d _{OT}	0.021 mm	轴承内径，上偏差
B _{UT}	-0.12 mm	内圈宽度，下偏差

安装尺寸

r _{1smin}	0.3 mm	边距
--------------------	--------	----

温度范围

T _{min}	-50 °C	最低工作温度
T _{max}	200 °C	最高工作温度