

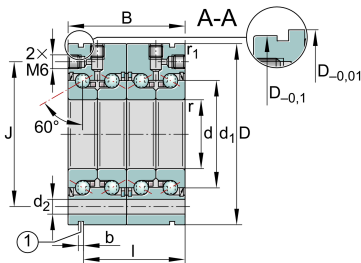
ZKLF3080-2RS-2AP-XL

推力角接触球轴承

推力角接触球轴承ZKLF...-2RS-2AP-XL，配
对，双向，两侧唇式密封

X-life

技术信息



您当前的产品型号

轴承数量	2AP	Axial angular contact ball bearings, matched pair
密封	2RS	两侧接触唇式密封
公差等级	Standard	



SCHAEFFLER



安装尺寸

D _{a max}	53 mm	轴承座最大直径
d _{a min}	40 mm	轴最小直径
t ₁	0.1 mm	轴承座孔定位公差
	M6X70	固定螺栓尺寸
n _a	12	相邻结构中的孔数
t _a	30 °	相邻结构中孔的节圆分离角度
	M6	润滑螺纹孔

資料表僅為所選產品的尺寸和基本額定載荷概覽。請務必遵循本產品的所有進一步資訊和指引。如需更多資訊，您可以使用我們網站上的聯絡表單



尺寸

d ₁	45.5 mm	內圈擋邊直徑
r _{min}	0.3 mm	最小倒角尺寸
r _{1 min}	0.6 mm	最小倒角尺寸
J	63 mm	固定孔節圓直徑
d ₂	6.8 mm	固定孔直徑
b	3 mm	拉拔槽寬度
l	47 mm	拉拔槽距
n	12	固定孔節圓量
t	30 °	固定孔節圓分離角度
a	60 °	接觸角

溫度範圍

T _{min}	-30 °C	最低工作溫度
T _{max}	120 °C	最高工作溫度

附加信息

c _{aL}	1,500 N/μm	軸向剛度
c _{kL}	620 Nm/mrad	傾斜剛度
M _m	1.46 kg*cm2	慣性力矩
	2.5 μm	軸向跳動
	ZMA30/52	用于徑向鎖緊的推薦INA精密鎖緊螺母
	AM30	用于軸向鎖緊的推薦INA精密鎖緊螺母
M _A	32 Nm	适用于推薦INA精密鎖緊螺母的拧紧力矩
	9,947 N	鎖緊螺母軸向力



特点

-  径向载荷
-  单向的轴向载荷
-  双向的轴向载荷
-  终身润滑，免维护
-  脂润滑
-  双侧密封