

FAG

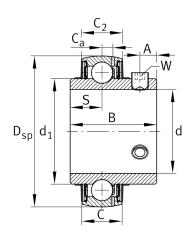
# UC201

# 外球面球轴承

舍弗勒ID: 0767088880000

外球面球轴承UC,球面外圈,顶丝定位, 两侧接触式密封

# 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

d	12 mm	内径
D <sub>SP</sub>	47 mm	外径
В	31 mm	宽度
n <sub>G Grease</sub>	18,700 1/min	脂润滑极限转速
C <sub>r</sub>	13,600 N	基本额定动载荷, 径向
C <sub>0r</sub>	6,600 N	基本额定静载荷,径向
C ur	345 N	疲劳极限载荷,径向
	0.193 kg	重量

- 1	_	_	L
- 1	て		г
4	-	.4	,

С	17 mm	外圈宽度	
C <sub>2</sub>	16.8 mm	密封总宽度	
S	12.7 mm	滚道距离	
d <sub>1</sub>	27.56 mm	内圈挡边直径	
C <sub>a</sub>	4.2 mm	至润滑孔距	
А	5 mm	螺纹距离	
W	3 mm	平面宽度	
计算因素			

13.1 计算系数  $f_0$