

9853

径向轴封

industrial-seals › power-transmission-seals › radial-shaft-seals › general-industrial-applications

SKF 产品数据表 · 采集自 skf.com

径向轴封用于密封机器旋转部件和静止部件之间，或者两个相对运动部件之间的缝隙。 HM21 密封采用涂有密封剂的金属外包设计。并带弹性材料制成的传统型双密封唇。 典型应用包括润滑脂润滑的农业机械。

- 最大程度防止污染物进入；可承受低速；便于安装

概览

尺寸

轴径		**25.4 mm**
轴承座孔径		**38.35 mm**
密封宽度		**5.563 mm**

性能

最高运行温度		**100.0 °C**
最低运行温度		**-40.0 °C**
允许圆周速度		**5.1 m/s**
转速		**3827.0 r/min**
极限转速		**3827.0 r/min**

属性

设计		**HM21**
副唇		**无**
密封唇材料		**丁腈橡胶 (NBR)**
单元系统		**英制**
外径类型		**外包金属骨架**

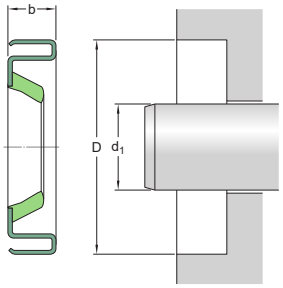
物流

产品净重		**0.0068 kg**
eClass 代码		**23-07-08-01**
UNSPSC 代码		**31181602**

技术参数

公制/英制系列		**英制**
外径类型		**外包金属骨架**
副唇		**无**
密封唇材料		**丁腈橡胶 (NBR)**
密封设计		**HM21**

尺寸



轴径	d_1	**25.4 mm**
轴承座孔径	D	**38.35 mm**
密封宽度	b	**5.563 mm**

应用和工作条件

工作温度		**min. -40 °C**
工作温度		**max. 100 °C**
圆周速度		**max. 5.1 m/s**
转速		**max. 3827 r/min**
压差		**max. 0.07 N/mm²**

相关产品

SKF Speedi-Sleeve 耐磨衬套		**99098**

数据来源: SKF 官方网站 (www.skf.com)。本文件用于产品资料整理，具体参数以厂商最新公布为准。