ARCUSAFLEX-VSK
选择联轴器大小时所需的数据

概述

1. 项目：
2. 用途（发动机、发电机、泵、…）：
3. 运行方式（连续运行模式、主驱动模式、动力输出模式、…）：
4. 应用/安装地点：　　环境温度：T_u [°C]
5. 选择联轴器大小时的验收/等级/所需规格：
6. 失效防护装置？ ☐ 有 ☐ 无

发动机侧

1. 发动机（制造商、名称/型号）：　☐ 柴油 ☐ 汽油
2. 发动机功率（额定运行状态）：P [kW]
3. 发动机转速（额定转速）：n [min^{-1}]
4. 空转速度是否可用？ 是 ☐ 否 ☐
   若可调节，从：n [min^{-1}] 至 [min^{-1}]
5. 若运行时转速可变，转速范围从：n [min^{-1}] 至 [min^{-1}]
   ! 请附上相应的转速图表/扭矩图表/功率图表。
6. 总排量：V_H [ccm]　R/V（角度）：　气缸数量：
7. 包括阻尼器，不包括飞轮在内的发动机转动惯量：　J [kgm^2]
   飞轮转动惯量：　J [kgm^2]
   发动机总转动惯量（包括阻尼器、飞轮等）：　J [kgm^2]

万向轴

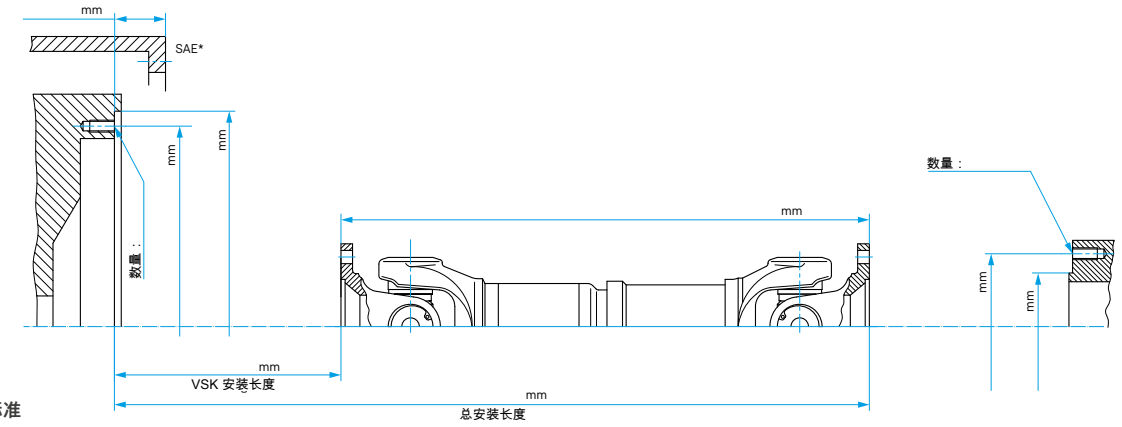
1. 十字万向轴（DIN 法兰）☐　SPICER 万向轴 ☐　MECHANICS 万向轴 ☐　同步万向轴 ☐
2. 连接法兰：
3. 安装万向轴的最大弯曲角度：
4. 万向轴转动惯量：　J [kgm^2]

输出侧

1. 类别（发电机、泵传动分动器、泵、压缩机、……）
2. 型号（制造商、名称）：
3. 转动惯量：　J [kgm^2]
4. 连接尺寸：
   ! 对于分支系统：标示各个惯量（说明参考转速）和速比的系统示意图。

设置和安装位置 请按照以下示意图说明尺寸和细节：

发动机类型：　　万向轴：　　驱动装置类型/型号：



*SAE 尺寸或尺寸标准