

同步带齿型区别 潮州同步 高品质同步带厂 航锐

产品名称	同步带齿型区别 潮州同步 高品质同步带厂 航锐
公司名称	东莞市航锐机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东城街道牛山社区牛头一村怡景路1号
联系电话	13537117712

产品详情

双面齿同步带的节距和齿形等同于单面齿同步带的齿形和节距

双面齿同步带的节距和齿形等同于单面齿同步带的齿形和节距。

双面齿同步带按带齿的排布可分为两种标准型式：DA型双面齿同步带，其两面带齿呈对称排列，见图（a）；DB型双面齿同步带，其两面带齿呈交错位置排列，见图（b）

a

b

型

同步同步

号

齿数

节线长（MM）

480

DS8M

60

480

560

DS8M

70

560

600

DS8M

75

600

640

DS8M

80

640

656

DS8M

82

656

680

DS8M

85

680

720

DS8M

MXL同步带是同步带传动系列中应用于比较广泛的一种带型。MXL同步带主要应用于小封装和高速运转，具有节省空间和高度稳定的特点。精密驱动器，同步带齿型区别，如办公室机器和电脑，使用MXL型同步带是理想的解决方案。

MXL同步带设计要点：

- 1、梯形齿形式。
- 2、弹性支持和牙齿结合耐用性和重量轻。
- 3、尼龙面临保护和加强了牙齿表面。
- 4、提供玻璃钢线长度的稳定性和灵活性。

MXL同步带优势：

- 1、输功率达0.8千瓦，转速高达20000的速度。
- 2、MXL皮带允许使用小滑轮直径（从6毫米直径）。
- 3、数量的网状牙齿。
- 4、高度的步进马达使用。
- 5、的定位。
- 6、非常稳定。

传动带初由皮革制造，19世纪中叶为橡胶所取。20世纪60年始，陆续由NR、SBR转向CR、PUR。80年又进一步扩大到采用CS M和HN2BR。随着工业技术水平的不断提高，以及对机械设备精密化、轻量化、功能化和个性化的要求不断向、高速度、大功率、高可靠性、长寿命、低噪声、低振动、低成本和紧凑化发展，潮州同步，

带传动应用范围越来越广，在许多场合替了其它传动形式。其品种规格向多样性发展，由传统的普通包布V带和普通平带发展出窄V带、宽V带、广角带、联组V带、切边V带、多楔带、同步带、平带等。1 现有摩擦带传动技术种类及特点摩擦带传动包括平带传动、V带传动、多楔带传动及双面V带、圆型带传动等[1]

现有啮带传动(同步带传动)技术分析

啮带传动也称同步带传动，如图9、10所示，分为单面齿同步带和双面齿同步带两种类型。前者主要用于单轴传动，后者为多轴或反向传动。同步带通常以钢丝绳或玻璃纤维绳为承载层(无接头带)，氯丁橡胶或聚氨酯为机体，通过带的凸齿与带轮外缘上的齿槽进行啮运动。由于抗拉层受载后变形很小，能保持同步带周节不变，带与轮无相对滑动，从而保证了同步传动，圆弧齿同步带与t型齿区别，因此它兼有带传动和齿轮啮传动的特性和优点。带的基本参数是节距，它是在规定的张紧力下，同步带纵截面上相邻两齿对称

中心线的直线距离

同步带齿型区别-潮州同步-高品质同步带厂 航锐由东莞市航锐机械科技有限公司提供。东莞市航锐机械科技有限公司（www.misumigear.com）是一家从事“ 齿轮,工业皮带（传送带,同步皮带,输送带,三角带,带）”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“凯奥工业皮带”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使航锐机械在传送带中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！