

P 产品信息
Product information



产品属性/PRODUCT ATTRIBUTE

- ▶ 型号: XL12齿
- ▶ 齿数: 12
- ▶ 齿距: 5.08mm
- ▶ 齿外径: 18.5mm
- ▶ 齿形: 梯型
- ▶ 总厚: 25mm
- ▶ 材质: 铝合金
- ▶ 台阶外径: 13.5mm
- ▶ 内孔: 4/5/6/6.35/7/8
- ▶ 挡边: 铁镀锌
- ▶ 齿宽: 11mm(适用10mm同步带)

P 产品特点
Product features

高精度

无缝隙匹配同步带
内径、外径、厚度公差低于0.01mm



更平稳

传动缓冲更平稳
具有缓冲、减震能力，噪音低等特点



更准确

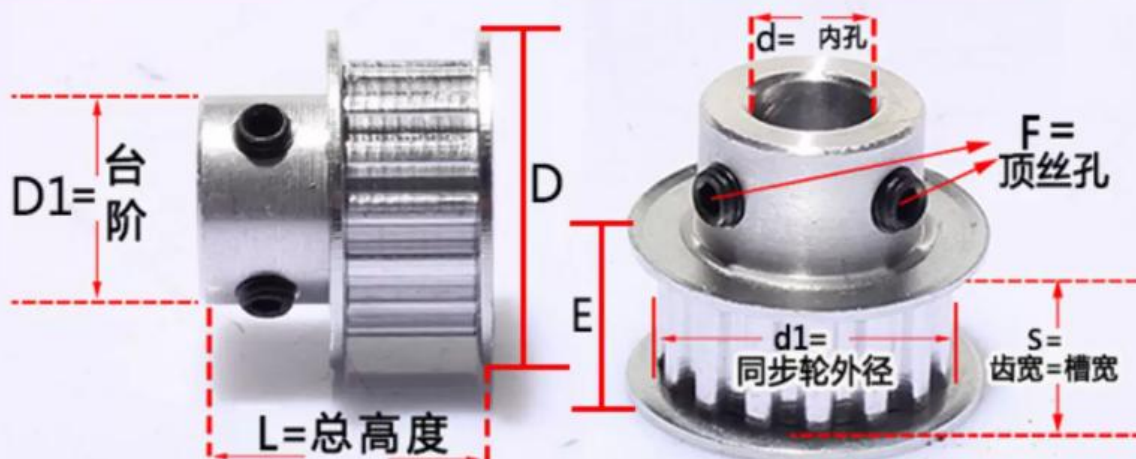
具有准确的恒定比
工作时传动准确，无滑动，转率恒定



高效率

传动效率高，更省时
高效率可达0.98，节能效果更明显

T 齿型图 tooth profile



同步带规格、型号、尺寸表 XL (节距=5.08)

型号规格	S齿宽	E	d 内孔	D挡边 外径	D1台阶 外径	d1齿外 径	L总长	螺丝孔	图形
XL-10齿	11	16	4/5/6/6.35	19.5	11	15.66	25	M4*2	BF型
XL-12齿	11	16	4/5/6/6.35/7/	25	13.5	18.5	25	M4*2	BF型
XL-15齿	11	16	4/5/6/6.35/8/10/1	28	17	23.75	25	M4*2	BF型
XL-16齿	11	16	6/8/10	32	18	25.36	25	M5*2	BF型
XL-20齿	11	16	4/5/6/6.35/7/8/10/12/12.7/14/15/16 0	38	25	31.83	25	M5*2	BF型
XL-25齿	11	16	6/6.35/8/10/12/12.7/14/15	45	28	39.92	25	M5*2	BF型
XL-30齿	11	16	6/6.35/8/10/12/14/15/16/17	54	38	48	25	M5*2	BF型
XL-40齿	11	16	6/6.35/8/10/12/12.7/14/15/16/17	70	48	64.17	25	M5*2	BF型

单位：MM (毫米)

型号	2GT		MXL		XL		L		H		3M		5M			8M		
齿形	圆弧		梯形		梯形		梯形		梯形		圆弧		圆弧			圆弧		
节距	2		2.032		5.08		9.525		12.7		3		5			8		
外形	BF		BF		BF		BF		BF		BF		AF		BF		BF	
皮带宽	6	6	10	10	10	10	20	25	25	30	10	10	15	20	20	25	25	30
总厚度	16	16	25	25	25	38	48	45	50	25	25	20	24	38	48	48	50	
内孔精度	有	有	有	无	有	无	无	无	无	无	有	有	有	无	无	无	无	
顶丝孔	有	有	有	无	有	无	无	无	无	无	有	有	有	无	无	无	无	
键槽	以上规格全部无键槽。																	
材质	材质为铝合金，档片为铁皮冲压电镀。（部位毛胚孔有45钢现货，详情请询问客服）																	
备注：	按外形分有两种：BF=有凸台，有档片 AF=两面平（无凸台），有档片 按内孔分有两种：有=成品孔，有精度可直接使用 无=毛胚孔，无精度要二次加工																	
免责声明：表格内参数只供参考，数据有调整按实物为准，不再另行通知。																		