## タイミングプーリ T5タイプ －A形状－
# 同步带轮 T5型
## －A形－

次日出货 大订单对应 BIG ORDER

CAD数据文件夹名：15_Timing_Pulleys

请按照选型步骤❶～❺选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例

| 型式（❶Type・❷齿数・❸皮带公称宽度） | － | ❹带轮形状 | － | ❺轴孔规格（H/P/N（NK）・内径） |
|---|---|---|---|---|
| TTPA18T5100 | － | A | － | NK10 |

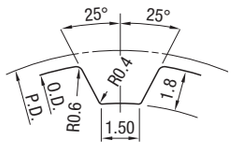
■A形 标准加工品

| 型式 皮带宽度10mm A: 11 W: 16 | 皮带宽度15mm A: 17 W: 22 | 皮带宽度20mm A: 22 W: 27 | 皮带宽度25mm A: 27 W: 32 | M 材质 带轮 | 法兰 | S 表面处理 | A 附件固定螺丝 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TTPA□□T5100 | TTPA□□T5150 | TTPA□□T5200 | TTPA□□T5250 | 铝合金 | 铝合金 | 本色阳极氧化处理<br>硬质阳极氧化处理* | SUS304 |
| TTPK□□T5100 | TTPK□□T5150 | TTPK□□T5200 | TTPK□□T5250 | | | | |
| TTPT□□T5100 | TTPT□□T5150 | TTPT□□T5200 | TTPT□□T5250 | 相当于S45C | SPCC | — | SCM435（四氧化三铁保护膜） |
| TTPM□□T5100 | TTPM□□T5150 | TTPM□□T5200 | TTPM□□T5250 | | | 四氧化三铁保护膜<br>无电解镀镍 | |
| TTPP□□T5100 | TTPP□□T5150 | TTPP□□T5200 | TTPP□□T5250 | | | | |

❢法兰已铆接，轴孔规格P・N附带固定螺丝
❢轴孔规格H、V、Y时，不附带螺纹孔和固定螺丝。
❢如对防锈有要求，请优先选择无电解镀镍表面处理产品。
表面处理和防锈方法请参考 P.2906～2908。

*硬质阳极氧化处理的表层硬度为300HV～
❢小部分加工部位可能无表面处理。

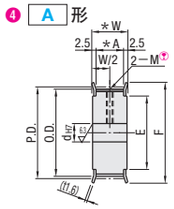
标准齿形




齿槽尺寸会因齿数不同而略有差异。
（间距：5.0mm）

■选择带轮形状

❹ A 形

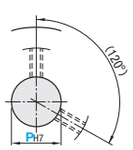



❢法兰为铝材料时，法兰厚度为1.5。

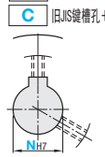
■选择轴孔规格

❺ H 圆孔

❺ P 圆孔＋螺纹孔

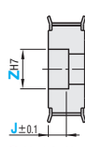



❺ N 新JIS键槽孔＋螺纹孔
C 旧JIS键槽孔＋螺纹孔



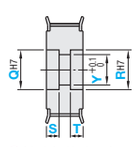

❢键槽的详细尺寸，请见 P.844 键槽与齿的位置不固定。

❺ V 台阶孔



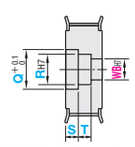

❢轴孔规格为V时，Z－V≥2。

❺ Y 两端台阶孔




❢轴孔规格为Y时，Q(R)－Y≥2。

❺ WB 双台阶孔




❢轴孔规格为WB时，Q－R≥2且R－WB≥2。

❢轴孔规格H、V、Y时，不附带螺纹孔和固定螺丝。

❢不带螺纹孔和固定螺丝。

| 型式 ❶Type | ❷齿数 | ❸种类・公称宽度 | ❹带轮形状 | ❺轴孔规格（～）指定单位1mm（・）选择 H 圆孔 | P 圆孔＋螺纹孔 | N（C） 键槽孔＋螺纹孔 | V 台阶孔 V | V 台阶孔 Z | J（0.1mm单位） | Y 两端台阶孔・WB 双台阶孔 Y | Y 两端台阶孔・WB 双台阶孔 Q・R | Y 两端台阶孔・WB 双台阶孔 S・T（0.1mm单位） | 齿数 | P.D. | O.D. | F | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| （铝合金）TTPA TTPK | 12 | T5100 ＊A：11 ＊W：16 | A | 5～8 | 5～8 | 8 | 5～6 | 7～8 | 2.0≤J≤W－2.0 | 5～6 | 7～8 | 3～14 S＋T≤W－3 | 12 | 19.10 | 18.25 | 24 | 12 |
| | 14 | | | 5～12 | 5～10 | 8・10・NK10 | 5～10 | 7～12 | | 5～10 | 7～12 | | 14 | 22.28 | 21.45 | 26 | 16 |
| | 15 | | | 5～14 | 5～10 | 8・10・NK10 | 5～12 | 7～14 | | 5～12 | 7～14 | | 15 | 23.87 | 23.05 | 28 | 18 |
| | 16 | | | 6～16 | 6～12 | 8～12 | 6～14 | 8～16 | | 6～14 | 8～16 | | 16 | 25.46 | 24.60 | 32 | 20 |
| | 18 | | | 6～18 | 6～12 | 8～12 | 6～16 | 8～18 | | 6～16 | 8～18 | | 18 | 28.65 | 27.80 | 33 | 22 |
| | 20 | | | 6～20 | 6～16 | 8～16 | 6～18 | 8～20 | | 6～18 | 8～20 | | 20 | 31.83 | 31.00 | 36 | 24 |
| | 22 | | | 7～23 | 7～18 | 8～18 | 7～21 | 9～23 | | 7～21 | 9～23 | | 22 | 35.01 | 34.25 | 40 | 27 |
| | 24 | T5150 ＊A：17 ＊W：22 | | 7～26 | 7～20 | 8～20 | 7～24 | 9～26 | | 7～24 | 9～26 | | 24 | 38.20 | 37.40 | 45 | 30 |
| | 25 | | | 7～26 | 7～20 | 8～20 | 7～24 | 9～26 | | 7～24 | 9～26 | | 25 | 39.79 | 39.00 | | |
| （相当于S45C）TTPT TTPM TTPP | 26 | | | 8～31 | 8～23 | 8～22 | 8～29 | 10～31 | | 8～29 | 10～31 | | 26 | 41.38 | 40.60 | 48 | 35 |
| | 28 | T5200 ＊A：22 ＊W：27 | | 8～31 | 8～24 | 8～24 | 8～29 | 10～31 | | 8～29 | 10～31 | | 28 | 44.56 | 43.75 | 48 | 35 |
| | 30 | | | 10～32 | 10～26 | 10～26 | 10～30 | 12～32 | | 10～30 | 12～32 | | 30 | 47.75 | 46.95 | 52 | 36 |
| | 32 | | | 10～36 | 10～28 | 10～28 | 10～34 | 12～36 | | 10～34 | 12～36 | | 32 | 50.93 | 50.10 | 55 | 40 |
| | 34 | T5250 ＊A：27 ＊W：32 | | 10～41 | 10～30 | 10～30 | 10～39 | 12～41 | | 10～39 | 12～41 | | 34 | 54.11 | 53.25 | 61 | 45 |
| | 36 | | | 10～41 | 10～30 | 10～30 | 10～39 | 12～41 | | 10～39 | 12～41 | | 36 | 57.30 | 56.45 | | |
| | 40 | | | 10～46 | 10～38 | 10～38 | 10～44 | 12～46 | | 10～44 | 12～46 | | 40 | 63.66 | 62.85 | 67 | 50 |
| | 44 | | | 12～54 | 12～42 | 12～40 | 12～52 | 14～54 | | 12～52 | 14～54 | | 44 | 70.03 | 69.20 | 74 | 58 |
| | 48 | | | 12～59 | 12～47 | 12～40 | 12～57 | 14～59 | | 12～57 | 14～59 | | 48 | 76.39 | 75.55 | 83 | 63 |
| | 50 | | | 12～63 | 12～50 | 12～45 | 12～61 | 14～63 | | 12～61 | 14～63 | | 50 | 79.58 | 78.75 | 87 | 67 |
| | 60 | | | 12～76 | 12～50 | 12～50 | 12～74 | 14～76 | | 12～74 | 14～76 | | 60 | 95.49 | 94.65 | 99 | 80 |

⊗轴孔规格N时，轴孔径9不能制作　⊗轴孔规格C时，轴孔径8、9、11、13、14、17、21～50不能制作
❢轴孔规格H、P、V、F时，如在选择范围内，轴孔径可选择4.5、6.35。　❢轴孔规格N时，如在选择范围内，也可选择NK10。

■附件固定螺丝（轴孔P・N・C选择时）

| 轴孔规格（P/N/C）轴径 | 2－M 粗牙螺纹 | 附件固定螺丝 |
|---|---|---|
| 5 | M3 | M3×3 |
| 6～12 | M4 | M4×3 |
| 13～17 | M5 | M5×4 |
| 18～30 | M6 | M6×5 |
| 31～50 | M8 | M8×6 |

Delivery 交货期

铝合金（硬质阳极氧化处理）●TTPK
5 天发货
❢上海・广州发货

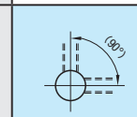
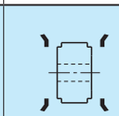
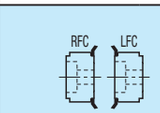
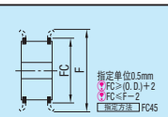
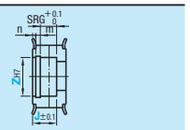
铁 ●TTPT・TTPM・TTPP・TTPA
3 天发货 次日出货 P.11
❢上海・广州发货

大订单发货日 +7 天发货 数量 31～50
❢不适用瞬达服务

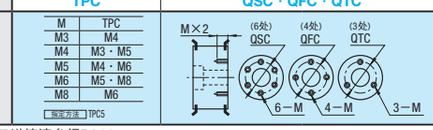
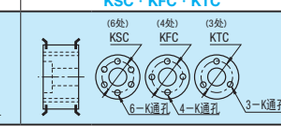
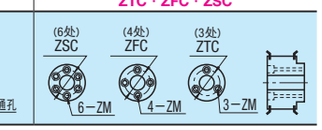
| 数量分类 | 标准订购 小单 | 大单 | 大单 | 大单 | 大单 | 特殊订单 大单 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 数量 | 1～30 | 31～50 | 51～100 | 101～200 | 201～300 | 301～ |
| 交货期 | 通常 | +7天 | +12天 | +15天 | +17天 | 另行报价 |

❢超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 P.9
❢TTPK超过31个另行报价

Alterations 追加加工　型式（❶・❷・❸）－ ❹带轮形状 － ❺轴孔规格 －（追加加工）
TTPA18T5100 － A － NK10 － NFC

| Alterations | 变更止动螺丝角度 | 不铆接法兰 | 仅铆接单侧法兰 | 法兰切割 | 扣环槽加工 |
|---|---|---|---|---|---|
| Code | KC90 | NFC | RFC・LFC | FC | SRG |
| Spec. |  |  |  |  |  |



| Alterations | 变更螺纹孔尺寸 | 侧面螺纹孔 | 侧面通孔 | 侧面沉孔 |
|---|---|---|---|---|
| Code | TPC | QSC・QFC・QTC | KSC・KFC・KTC | ZTC・ZFC・ZSC |
| Spec. |  |  |  |  |



追加加工详情请参阅P.844。





## タイミングプーリ T5タイプ －B形状－
# 同步带轮 T5型
## －B形－

次日出货 大订单对应 BIG ORDER

CAD数据文件夹名：15_Timing_Pulleys

请按照选型步骤❶～❺选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例

| 型式（❶Type・❷齿数・❸皮带公称宽度） | － | ❹带轮形状 | － | ❺轴孔规格（H/P/N（NK）・内径） |
|---|---|---|---|---|
| TTPA20T5100 | － | B | － | P6.35 |

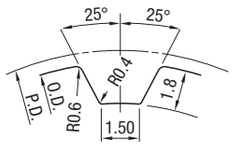
■B形 标准加工品

| 型式 皮带宽度10mm A: 11 W: 16 L: 28 | 皮带宽度15mm A: 17 W: 22 L: 34 | 皮带宽度20mm A: 22 W: 27 L: 39 | 皮带宽度25mm A: 27 W: 32 L: 44 | M 材质 带轮 | 法兰 | S 表面处理 | A 附件固定螺丝 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TTPA□□T5100 | TTPA□□T5150 | TTPA□□T5200 | TTPA□□T5250 | 铝合金 | 铝合金 | 本色阳极氧化处理<br>硬质阳极氧化处理* | SUS304 |
| TTPK□□T5100 | TTPK□□T5150 | TTPK□□T5200 | TTPK□□T5250 | | | | |
| TTPT□□T5100 | TTPT□□T5150 | TTPT□□T5200 | TTPT□□T5250 | 相当于S45C | SPCC | — | SCM435（四氧化三铁保护膜） |
| TTPM□□T5100 | TTPM□□T5150 | TTPM□□T5200 | TTPM□□T5250 | | | 四氧化三铁保护膜<br>无电解镀镍 | |
| TTPP□□T5100 | TTPP□□T5150 | TTPP□□T5200 | TTPP□□T5250 | | | | |

❢法兰已铆接，轴孔规格P・N附带固定螺丝
❢轴孔规格H、V、F时，不附带螺纹孔和固定螺丝。
❢如对防锈有要求，请优先选择无电解镀镍表面处理产品。
表面处理和防锈方法请参考 P.2906～2908。

*硬质阳极氧化处理的表层硬度为300HV～
❢小部分加工部位可能无表面处理。

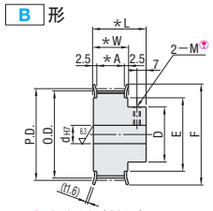
标准齿形




齿槽尺寸会因齿数不同而略有差异。
（间距：5.0mm）

■选择带轮形状

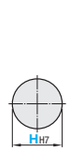
❹ B 形




❢法兰为铝材料时，法兰厚度为1.5。

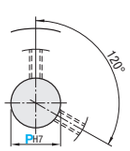
■选择轴孔规格

❺ H 圆孔




❢轴孔规格H、V、Y时，不附带螺纹孔和固定螺丝。

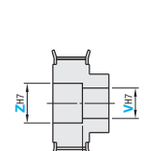
❺ P 圆孔＋螺纹孔




❺ N 新JIS键槽孔＋螺纹孔
C 旧JIS键槽孔＋螺纹孔

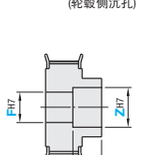
❢键槽的详细尺寸，请见 P.844 键槽与齿的位置不固定。

❺ V 台阶孔




❢轴孔规格为V时，Z－V≥2。

❺ F 台阶孔（轮毂侧沉孔）




❢轴孔规格为F时，Z－F≥2。

| 型式 ❶Type | ❷齿数 | ❸种类・公称宽度 | ❹带轮形状 | ❺轴孔规格（～）指定单位1mm（・）选择 H 圆孔 | P 圆孔＋螺纹孔 | N（C） 键槽孔＋螺纹孔 | V・F 台阶孔 V・F | V・F 台阶孔 Z | J（0.1mm单位） | 齿数 | P.D. | O.D. | D | F | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| （铝合金）TTPA TTPK | 14 | T5100 ＊A：11 ＊W：16 ＊L：28 | B | 5～10 | 5～8 | — | 5～8 | 7～10 | 2.0≤J≤L－2.0 | 14 | 22.28 | 21.45 | 14 | 26 | 16 |
| | 15 | | | 5～11 | 5～8 | | 5～9 | 7～11 | | 15 | 23.87 | 23.05 | 15 | 28 | 18 |
| | 16 | | | 6～13 | 6～10 | 8 | 6～11 | 8～13 | | 16 | 25.46 | 24.60 | 17 | 32 | 20 |
| | 18 | | | 6～15 | 6～11 | 8・10・NK10 | 6～13 | 8～15 | | 18 | 28.65 | 27.80 | 19 | 33 | 22 |
| | 20 | | | 6～15 | 6～12 | 8・10・NK10 | 6～13 | 8～15 | | 20 | 31.83 | 31.00 | 19 | 36 | 24 |
| | 22 | | | 7～20 | 7～15 | 8～12 | 7～18 | 9～20 | | 22 | 35.01 | 34.25 | 24 | 40 | 27 |
| | 24 | T5150 ＊A：17 ＊W：22 ＊L：34 | | 7～23 | 7～17 | 8～13 | 7～21 | 9～23 | | 24 | 38.20 | 37.40 | 27 | 45 | 30 |
| | 25 | | | 7～23 | 7～18 | 8～15 | 7～21 | 9～23 | | 25 | 39.79 | 39.00 | | 45 | 30 |
| （相当于S45C）TTPT TTPM TTPP | 26 | | | 8～27 | 8～21 | 8～17 | 8～25 | 10～27 | | 26 | 41.38 | 40.60 | 31 | 48 | 35 |
| | 28 | T5200 ＊A：22 ＊W：27 ＊L：39 | | 8～28 | 8～22 | 8～18 | 8～26 | 10～28 | | 28 | 44.56 | 43.75 | 32 | 48 | 35 |
| | 30 | | | 10～29 | 10～23 | 10～18 | 10～27 | 12～29 | | 30 | 47.75 | 46.95 | 33 | 52 | 36 |
| | 32 | | | 10～33 | 10～27 | 10～22 | 10～31 | 12～33 | | 32 | 50.93 | 50.10 | 37 | 55 | 40 |
| | 34 | | | 10～36 | 10～30 | 10～25 | 10～34 | 12～36 | | 34 | 54.11 | 53.25 | 40 | 61 | 45 |
| | 36 | T5250 ＊A：27 ＊W：32 ＊L：44 | | 10～36 | 10～30 | 10～25 | 10～34 | 12～36 | | 36 | 57.30 | 56.45 | | | |
| | 40 | | | 10～43 | 10～37 | 10～30 | 10～41 | 12～43 | | 40 | 63.66 | 62.85 | 47 | 67 | 50 |
| | 44 | | | 12～46 | 12～40 | 12～32 | 12～44 | 14～46 | | 44 | 70.03 | 69.20 | 50 | 74 | 58 |
| | 48 | | | 12～56 | 12～45 | 12～40 | 12～54 | 14～56 | | 48 | 76.39 | 75.55 | 60 | 83 | 63 |
| | 50 | | | 12～59 | 12～47 | 12～45 | 12～57 | 14～59 | | 50 | 79.58 | 78.75 | 63 | 87 | 67 |
| | 60 | | | 12～71 | 12～50 | 12～50 | 12～69 | 14～71 | | 60 | 95.49 | 94.65 | 75 | 99 | 80 |

⊗轴孔规格N时，轴孔径9不能制作　⊗轴孔规格C时，轴孔径8、9、11、13、14、17、21～50不能制作
❢轴孔规格H、P、V、F时，如在选择范围内，轴孔径可选择4.5、6.35。　❢轴孔规格N时，如在选择范围内，也可选择NK10。

■附件固定螺丝（轴孔P・N・C选择时）

| 轴孔规格（P/N/C）轴径 | 2－M 粗牙螺纹 | 附件固定螺丝 |
|---|---|---|
| 5 | M3 | M3×3 |
| 6～12 | M4 | M4×3 |
| 13～17 | M5 | M5×4 |
| 18～30 | M6 | M6×5 |
| 31～50 | M8 | M8×6 |

Delivery 交货期

铝合金（硬质阳极氧化处理）●TTPK
5 天发货
❢上海・广州发货

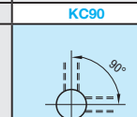
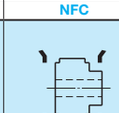
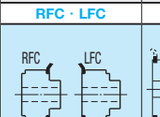
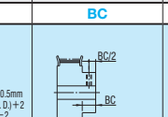
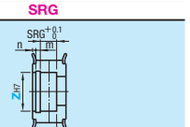
铁 ●TTPT・TTPM・TTPP・TTPA
3 天发货 次日出货 P.11
❢上海・广州发货

大订单发货日 +7 天发货 数量 31～50
❢不适用瞬达服务

| 数量分类 | 标准订购 小单 | 大单 | 大单 | 大单 | 大单 | 特殊订单 大单 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 数量 | 1～30 | 31～50 | 51～100 | 101～200 | 201～300 | 301～ |
| 交货期 | 通常 | +7天 | +12天 | +15天 | +17天 | 另行报价 |

❢超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 P.9
❢TTPK超过31个另行报价

Alterations 追加加工　型式（❶・❷・❸）－ ❹带轮形状 － ❺轴孔规格 －（追加加工）
TTPA20T5100 － B － P6.35 － NFC

| Alterations | 变更止动螺丝角度 | 不铆接法兰 | 仅铆接单侧法兰 | 法兰切割 | 轮毂切割 | 扣环槽加工 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | KC90 | NFC | RFC・LFC | FC | BC | SRG |
| Spec. |  |  |  |  |  | |



| Alterations | 变更螺纹孔尺寸 | 侧面螺纹孔 | 侧面通孔 | 侧面沉孔 |
|---|---|---|---|---|
| Code | TPC | QSC・QFC・QTC | KSC・KFC・KTC | ZTC・ZFC・ZSC |
| Spec. |  |  |  |  |



追加加工详情请参阅P.844。