سلسلة وحدات KK HTKK86

TKK86 · سلسلة وحدات TKK

استخدم صفوف الأبعاد والحركة للطراز الدقيق. أبق شروط الحمل والسرعة وتحديد الموضع معاً عند مقارنة المرشحين.



إيضاح سلسلة TKK

المواصفات المراجعة

ينطبق على	القيمة	المعلمة
رمز الخطوة 20؛ الدرجة العامة	1050 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	430 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	740 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ الدرجة العامة	1050 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ درجة الدقة	1480 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	520 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ الدرجة العامة	800	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ الدرجة العامة	870 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ درجة الدقة	1120	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	520 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ درجة الدقة	1480 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	520 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ الدرجة العامة	1050 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ الدرجة العامة	800	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	740 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	740 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	610 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ درجة الدقة	980	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ درجة الدقة	1480 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	740 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 20؛ درجة الدقة	1220 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ درجة الدقة	740 mm/s	أقصى سرعة

ينطبق على	القيمة	المعلمة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	520 mm/s	أقصى سرعة
رمز الخطوة 10؛ الدرجة العامة	520 mm/s	أقصى سرعة

تُطبع الوحدة فقط حيث يذكرها المصدر.

رسوم التركيب في أطلس الأبعاد المنفصل.

www.htrobot.com emmy@htrobot.com

مرجع هندسي

السرعة-القصوى

عام C	الدقة P	طول السكة L2(mm)	الخطوة(mm)
520 mm/s	740 mm/s	340	10
520 mm/s	740 mm/s	440	10
520 mm/s	740 mm/s	540	10
520 mm/s	740 mm/s	640	10
520 mm/s	740 mm/s	740	10
430 mm/s	610 mm/s	940	10
1050 mm/s	1480 mm/s	340	20
1050 mm/s	1480 mm/s	440	20
1050 mm/s	1480 mm/s	540	20
1050 mm/s	1480 mm/s	640	20
1050 mm/s	1480 mm/s	740	20
870 mm/s	1220 mm/s	940	20

طول السكة L2 متميز عن شوط السير. تبقى هذه القيم مراجع مصدر.

فئة الدقة

عزم البدء	توازي المسار (كما طُبع)	دقة الموضع (كما طُبع)	خاصية الموضع (كما طُبع)	الدرجة P/C	طول السكة(mm)
15 N-cm	0.015	0.025	±0.003	P	340/440/540/640
10 N-cm	-	-	±0.01	C	340/440/540/640
17 N-cm	0.020	0.030	±0.003	P	740
10 N-cm	-	-	±0.01	C	740
25 N-cm	0.030	0.040	±0.003	P	940
10 N-cm	-	-	±0.01	C	940

تُحفظ القيم وحروف الدرجة.

تصنيفات البرغي الكروي، TKK8610

قيمة المصدر الحالية	المعلمة
15	القطر الاسمي(كما طُبع)
10 mm	الخطوة
7144 / 6429 N	التصنيف الديناميكي للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)
12642 / 11387 N	التصنيف الساكن للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)

أرقام تصنيف البرغي المزدوجة تبقى بالترتيب المطبوع؛ لم يُذكر تناظر الدرجة.

تصنيفات الدليل، TKK8610

التصنيف الساكن	التصنيف الديناميكي	نوع المنزلق
50764 N	31458 N	A
29475 N	21051 N	S

العزوم الساكنة المسموحة، TKK8610

التدحرج MR	الانعراج MY	الميل MP	المنزلق
1507 N-m	622 N-m	622 N-m	A1
3014 N-m	3050 N-m	3050 N-m	A2
847 N-m	166 N-m	166 N-m	S1
1694 N-m	1309 N-m	1309 N-m	S2

تصنيفات البرغي الكروي، TKK8620

قيمة المصدر الحالية	المعلمة
15	القطر الاسمي(كما طُبع)
20 mm	الخطوة
4645 / 4175 N	التصنيف الديناميكي للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)
7655 / 6889 N	التصنيف الساكن للبرغي الكروي (زوج كما طُبع)

أرقام تصنيف البرغي المزدوجة تبقى بالترتيب المطبوع؛ لم يُذكر تناظر الدرجة.

تصنيفات الدليل، TKK8620

التصنيف الساكن	التصنيف الديناميكي	نوع المنزلق
50764 N	31458 N	A
29475 N	21051 N	S

العزوم الساكنة المسموحة، TKK8620

التدحرج MR	الانعراج MY	الميل MP	المنزلق
1507 N-m	622 N-m	622 N-m	A1
3014 N-m	3050 N-m	3050 N-m	A2
847 N-m	166 N-m	166 N-m	S1
1694 N-m	1309 N-m	1309 N-m	S2

ملاحظات التطبيق

مرجع التطبيق: وصف العائلة في المصدر يدمج برغياً كروياً مع دليل بشكل U للحركة الخطية المدمجة، ويسرد معدات أشباه الموصلات والطبية والسيارات والأتمتة.

مرجع التركيب: ملحقات المصدر الاختيارية:غطاء ألومنيوم،منفاخ،شفة محول المحرك ومفتاح حد. ملاءمة المحرك/الشفة المختارة تحتاج أبعاد مصدرها الخاصة.

مرجع طلب المستشعر:S0 :سكة الحد فقط؛ S1:Omron SX671؛ S2:Omron SX674؛ S3:SUNXGL-12F؛ S4:SUNXGL-N12F-PX10؛ بلا علامة:بدون مفتاح.

مرجع الطلب: مقاسات المصدر60/86/100؛ TKK86 الخطوة10/20mm؛ قائمة سكة الطلب:P. 340/440/540/640/740/940mm دقة:C/عام؛ A:منزلق قياسي:S/خفيف؛ كمية المنزلق.1/2

طول السكة340 mm / 740 / 640 / 540 / 440 / 340 :