وحدة خطية متكاملة KTH5

· MTH5 وحدة خطية متكاملة

اقرأ تحديد الموضع والحمل والسرعة تحت الخطوة وشروط التركيب نفسها. للحركة الرأسية، أدرج متطلبات الإمساك والفرملة في مقترح المحور.



MTH5 إيضاح المنتج

قيم الاختيار

الدفع المقدّر (N)	الحمل الرأسي (kg)	الحمل الأفقي (kg)	السرعة القصوى (mm/s)	خطوة البرغي الكروي (mm)
341	10	30	250	5
170	5	15	500	10
85	2.5	10	1000	20

المواصفات المراجعة · محرك 100 W

القيمة	المعلمة
12 mm	مواصفات البرغي الكروي
1000 mm/s	أقصى سرعة
800 mm	أقصى شوط
100 W	قدرة المحرك
12 mm	قطر اللولب الكروي
100 W	خرج القدرة (شرط الجدول)
MTH5-L05-500-BC-F0-10-B-C4	مثال الطلب (مرجع)
105 N.m	البروز MP
150 N.m	البروز MR
105 N.m	البروز MY
· ±0.01 mm الدرجة C	قابلية التكرار
· ±0.008 mm الدرجة P	قابلية التكرار
50 mm	زيادة الشوط
50-800 mm	نطاق الشوط

الشوط فوق600mm يتطلب سرعة أقل؛

رسوم التركيب في أطلس الأبعاد المنفصل.

emmy@htrobot.com www.htrobot.com

مرجع هندسي

ملاحظات التطبيق

مرجع تركيب المحرك:BC : خارج؛ :BL يسار؛ :BR يمين؛ :BM أسفل. مرجع طلب من المصدر فقط.

مرجع طلب المستشعر:C4 :مفتاح كهروضوئي 672/674؛ :E5غير مورّد. لا يُستنتج تعيين خارج/داخل أو اتجاه تركيب المحرك.

مرجع رمز الدقة الأصلي: الجدول الرئيسي C±0.01/P±0.008؛ رمز الطلب .L±0.01/P±0.008 تُحفظ حروف الرمز الأصلية ولا تُدمج.