HTROBOT

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม

คู่มือการเลือกภาษาไทย

ชิ้นส่วนเคลื่อนที่เส้นตรงและออโตเมชันหลายแกน พร้อมการสนับสนุนเชิงปฏิบัติจาก Tianjin

HTROBOT ตั้งที่ Tianjin ทำงานกับลูกค้าด้านเคลื่อนที่เส้นตรงอุตสาหกรรมและออโตเมชันหลายแกน กลุ่มสินค้าของเรารวมโมดูลเส้นตรง ไกด์ บอลสกรู แอคชูเอเตอร์ และสเตจ XYZ

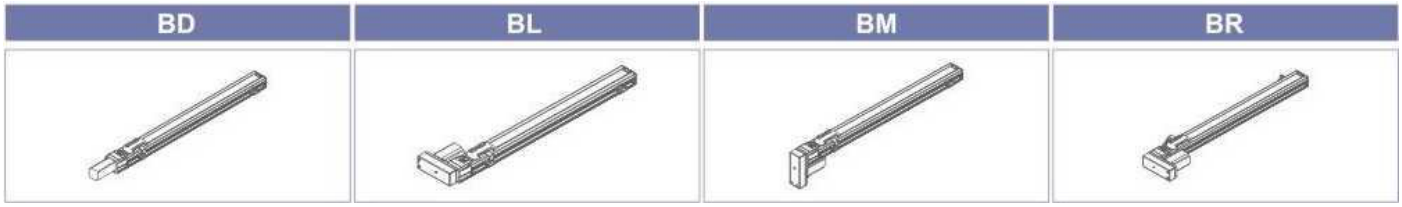
รุ่น: KTH5; KTH8; KTH12

เราเชื่อมการจัดหาชิ้นส่วนกับการหารือการใช้งาน สำหรับกำหนดตำแหน่ง ถ่ายโอน และอุปกรณ์หลายแกน

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม · HTH5

KTH5 · โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม

อ่านการกำหนดตำแหน่ง ภาระ และความเร็วภายใต้ลีดและเงื่อนไขติดตั้งเดียวกัน สำหรับการเคลื่อนแนวตั้ง ให้ใส่ข้อกำหนดการยึดและเบรกในข้อเสนอแกน



KTH5 · ภาพติดตั้งมอเตอร์

ข้อมูลจำเพาะที่ตรวจแล้ว

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MP	100 Nm	
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MR	145 Nm	
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MY	100 Nm	
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	15 kg	ลีด 10 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	30 kg	ลีด 5 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	5 kg	ลีด 10 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	10 kg	ลีด 5 mm
แรงขับพิกัด	327 N	ลีด 5 mm
แรงขับพิกัด	163 N	ลีด 10 mm
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	500 mm/s	ลีด 10 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด

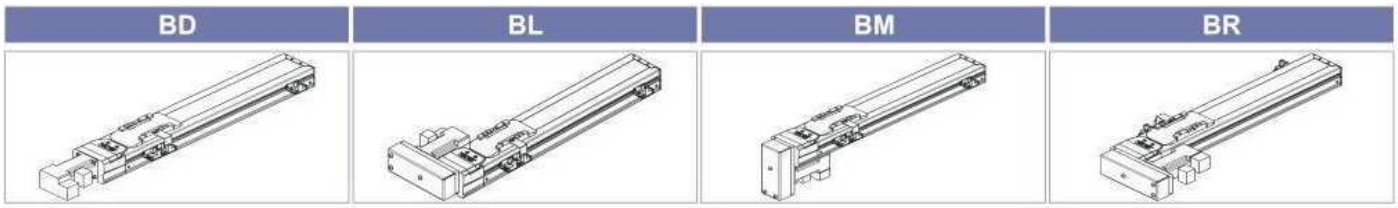
พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	250 mm/s	ลด 5 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
กำลังมอเตอร์	100 W	
ความสามารถในการทำซ้ำ	±0.01 mm	
เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของสกรู	012	
ช่วงระยะชัก	50 mm	
ระยะเคลื่อนที่	100-800 mm	

หน่วยพิมพ์เฉพาะที่แหล่งข้อมูลระบุ

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม · HTH8

KTH8 · โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม

อ่านการกำหนดตำแหน่ง ภาระ และความเร็วภายใต้ลีดและเงื่อนไขติดตั้งเดียวกัน สำหรับการเคลื่อนแนวตั้ง ให้ใส่ข้อกำหนดการยึดและเบรกในข้อเสนอแกน



KTH8 · ภาพติดตั้งมอเตอร์

ข้อมูลจำเพาะที่ตรวจแล้ว

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MP	320 Nm	
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MR	630 Nm	
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MY	320 Nm	
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	50 kg	ลด 5 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	30 kg	ลด 10 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	15 kg	ลด 20 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	15 kg	ลด 5 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	6 kg	ลด 20 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	8 kg	ลด 10 mm
แรงขับพิกัด	340 N	ลด 10 mm

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
แรงขับพิกัด	176 N	ลีด 20 mm
แรงขับพิกัด	685 N	ลีด 5 mm
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	1000 mm/s	ลีด 20 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	500 mm/s	ลีด 10 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	250 mm/s	ลีด 5 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
กำลังมอเตอร์	200 W	
ความสามารถในการทำซ้ำ	±0.01 mm	
เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของสกรู	016	
ช่วงระยะชัก	50 mm	
ระยะเคลื่อนที่	100-1050 mm	

หน่วยพิมพ์เฉพาะที่แหล่งข้อมูลระบุ

โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม · HTH12

KTH12 · โมดูลเส้นตรงบอลสกรูแบบรวม

อ่านการกำหนดตำแหน่ง ภาระ และความเร็วภายใต้ลีดและเงื่อนไขติดตั้งเดียวกัน สำหรับการเคลื่อนแนวตั้ง ให้ใส่ข้อกำหนดการยึดและเบรกในข้อเสนอแกน

BD	BL	BM	BR
			

KTH12 · ภาพติดตั้งมอเตอร์

ข้อมูลจำเพาะที่ตรวจแล้ว

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MP	606 Nm	
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MR	1168 Nm	

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
โมเมนต์ยื่นที่อนุญาต MY	606 Nm	
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	30 kg	ลีด 32 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	40 kg	ลีด 20 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	110 kg	ลีด 5 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวนอนในแค็ตตาล็อก	88 kg	ลีด 10 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	33 kg	ลีด 5 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	10 kg	ลีด 20 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	11 kg	ลีด 10 mm
น้ำหนักบรรทุกแนวตั้งในแค็ตตาล็อก	8 kg	ลีด 32 mm
แรงขับพิกัด	480 N	ลีด 10 mm
แรงขับพิกัด	200 N	ลีด 32 mm
แรงขับพิกัด	240 N	ลีด 20 mm
แรงขับพิกัด	954 N	ลีด 5 mm
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	1600 mm/s	ลีด 32 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	1000 mm/s	ลีด 20 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	250 mm/s	ลีด 5 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
ความเร็วในแค็ตตาล็อก (ดูตารางระยะชัก/ความเร็ว)	500 mm/s	ลีด 10 mm; อาจสั่นพ้องเมื่อช่วงชักเกิน 600 mm; ใช้ตารางช่วงชัก/ความเร็วที่คู่กันสำหรับความเร็วใช้งานสูงสุด
กำลังมอเตอร์	400 W	
ความสามารถในการทำซ้ำ	±0.01 mm	
เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของสกรู	016	
ช่วงระยะชัก	50 mm	
ระยะเคลื่อนที่	100-1250 mm	

หน่วยพิมพ์เฉพาะที่แหล่งข้อมูลระบุ

ติดต่อ

เริ่มจากผลิตภัณฑ์หรือการใช้งาน ใช้ร่างสอบถามเพื่อรวบสิ่งที่กำลังพิจารณา หรือติดต่อเราโดยตรงพร้อมความต้องการ

emmy@htrobot.com

www.htrobot.com
Tianjin, จีน