# โมดูลเส้นตรงแบบรวม KTH5

MTH5 · โมดูลเส้นตรงแบบรวม

อ่านการกำหนดตำแหน่ง ภาระ และความเร็วภายใต้ลีดและเงื่อนไขติดตั้งเดียวกัน สำหรับการเคลื่อนแนวตั้ง ให้ใส่ข้อกำหนดการยึดและเบรกในข้อเสนอแกน



MTH5 ภาพผลิตภัณฑ์

## ค่าการเลือก

| ลีดบอลสกรู (mm) | ความเร็วสูงสุด (mm/s) | น้ำหนักบรรทุกแนวนอน (kg) | น้ำหนักบรรทุกแนวตั้ง (kg) | แรงผลักพิกัด (N) |
|---|---|---|---|---|
| 5 | 250 | 30 | 10 | 341 |
| 10 | 500 | 15 | 5 | 170 |
| 20 | 1000 | 10 | 2.5 | 85 |

## สเปกที่ตรวจ · มอเตอร์ 100 W

| พารามิเตอร์ | ค่า |
|---|---|
| ข้อมูลจำเพาะบอลสกรู | 12 mm |
| ความเร็วสูงสุด | 1000 mm/s |
| ระยะชักสูงสุด | 800 mm |
| กำลังมอเตอร์ | 100 W |
| เส้นผ่านศูนย์กลางบอลสกรู | 12 mm |
| กำลังขาออก (เงื่อนไขตาราง) | 100 W |
| ตัวอย่างการสั่ง (อ้างอิง) | MTH5-L05-500-BC-F0-10-B-C4 |
| ระยะยื่น MP | 105 N.m |
| ระยะยื่น MR | 150 N.m |
| ระยะยื่น MY | 105 N.m |
| ความสามารถในการทำซ้ำ | ±0.01 mm · เกรด C |
| ความสามารถในการทำซ้ำ | ±0.008 mm · เกรด P |
| ช่วงเพิ่มของช่วงชัก | 50 mm |
| ช่วงระยะชัก | 50-800 mm |

# ข้อมูลอ้างอิงทางวิศวกรรม

ช่วงชักเกิน600mm ต้องลดความเร็ว;

รูปติดตั้งอยู่ในชุดรูปขนาดแยก

emmy@htrobot.com www.htrobot.com

## หมายเหตุการใช้งาน

ข้อมูลอ้างอิงการติดตั้งมอเตอร์: BC: นอก; BL: ซ้าย; BR: ขวา; BM: ล่าง อ้างอิงการสั่งจากแหล่งเท่านั้น

ข้อมูลอ้างอิงการสั่งเซ็นเซอร์: C4:สวิตช์โฟโตอิเล็กทริก 672/674; E5:ไม่จัดให้ ไม่สรุปการจับคู่นอก/ใน หรือทิศติดตั้งมอเตอร์

ข้อมูลอ้างอิงรหัสความแม่นยำต้นฉบับ: ตารางหลัก C±0.01/P±0.008; รหัสสั่ง L±0.01/P±0.008 ตัวอักษรรหัสต้นฉบับคงไว้ ไม่รวมกัน