ซีรีส์โมดูล KK HTKK86

TKK86 · ซีรีส์โมดูล TKK

ใช้แถวขนาดและการเคลื่อนที่สำหรับรุ่นที่แท้ เมื่อเปรียบเทียบตัวเลือกให้คงเงื่อนไขภาระ ความเร็ว และการกำหนดตำแหน่งไว้ด้วยกัน



ภาพซีรีส์ TKK

ข้อมูลจำเพาะที่ตรวจแล้ว

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
ความเร็วสูงสุด	1050 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	430 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	740 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	1050 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	1480 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	520 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	800	รหัสลีด 20; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	870 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	1120	รหัสลีด 20; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	520 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	1480 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	520 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	1050 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	800	รหัสลีด 20; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	740 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	740 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	610 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	980	รหัสลีด 20; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	1480 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	740 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	1220 mm/s	รหัสลีด 20; เกรดความแม่นยำ

พารามิเตอร์	ค่า	ใช้กับ
ความเร็วสูงสุด	740 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดความแม่นยำ
ความเร็วสูงสุด	520 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดมาตรฐาน
ความเร็วสูงสุด	520 mm/s	รหัสลีด 10; เกรดมาตรฐาน

หน่วยพิมพ์เฉพาะที่แหล่งข้อมูลระบุ

รูปติดตั้งอยู่ในชุดรูปขนาดแยก

emmy@htrobot.com www.htrobot.com

ข้อมูลอ้างอิงทางวิศวกรรม

ความเร็ว-สูงสุด

ลีด(mm)	ความยาวราง L2(mm)	ความละเอียด P	ทั่วไป C
10	340	740 mm/s	520 mm/s
10	440	740 mm/s	520 mm/s
10	540	740 mm/s	520 mm/s
10	640	740 mm/s	520 mm/s
10	740	740 mm/s	520 mm/s
10	940	610 mm/s	430 mm/s
20	340	1480 mm/s	1050 mm/s
20	440	1480 mm/s	1050 mm/s
20	540	1480 mm/s	1050 mm/s
20	640	1480 mm/s	1050 mm/s
20	740	1480 mm/s	1050 mm/s
20	940	1220 mm/s	870 mm/s

ความยาวราง L2 ต่างจากช่วงชักเดินทาง ค่าเหล่านี้ยังเป็นข้อมูลอ้างอิงแหล่ง

ชั้นความแม่นยำ

ความยาวราง(mm)	เกรด P/C	ลักษณะตำแหน่ง (ตามที่พิมพ์)	ความแม่นยำตำแหน่ง (ตามที่พิมพ์)	ความขนานของช่วงเคลื่อนที่ (ตามที่พิมพ์)	แรงบิดเริ่มต้น
340/440/540/640	P	±0.003	0.025	0.015	15 N-cm
340/440/540/640	C	±0.01	-	-	10 N-cm
740	P	±0.003	0.030	0.020	17 N-cm
740	C	±0.01	-	-	10 N-cm
940	P	±0.003	0.040	0.030	25 N-cm
940	C	±0.01	-	-	10 N-cm

คงค่าและตัวอักษรเกรดไว้

พิกัดบอลสกรู, TKK8610

พารามิเตอร์	ค่าแหล่งปัจจุบัน
เส้นผ่านศูนย์กลางระบุ(ตามที่พิมพ์)	15
ลีด	10 mm
พิกัดไดนามิกบอลสกรู (คู่ตามที่พิมพ์)	7144 / 6429 N
พิกัดสถิตบอลสกรู (คู่ตามที่พิมพ์)	12642 / 11387 N

ตัวเลขพิกัดสกรูเป็นคู่คงลำดับที่พิมพ์ ไม่ได้ระบุความสอดคล้องเกรด

พิกัดไกด์, TKK8610

ชนิดสไลด์	พิกัดไดนามิก	พิกัดสถิต
A	31458 N	50764 N

ชนิดสไลด์	พิกัดไดนามิก	พิกัดสถิต
S	21051 N	29475 N

โมเมนต์สถิตที่อนุญาต, TKK8610

สไลด์	พิทช์ MP	ยอ MY	โรล MR
A1	622 N-m	622 N-m	1507 N-m
A2	3050 N-m	3050 N-m	3014 N-m
S1	166 N-m	166 N-m	847 N-m
S2	1309 N-m	1309 N-m	1694 N-m

พิกัดบอลสกรู, TKK8620

พารามิเตอร์	ค่าแหล่งปัจจุบัน
เส้นผ่านศูนย์กลางระบุ(ตามที่พิมพ์)	15
ลีด	20 mm
พิกัดไดนามิกบอลสกรู (คู่ตามที่พิมพ์)	4645 / 4175 N
พิกัดสถิตบอลสกรู (คู่ตามที่พิมพ์)	7655 / 6889 N

ตัวเลขพิกัดสกรูเป็นคู่คงลำดับที่พิมพ์ ไม่ได้ระบุความสอดคล้องเกรด

พิกัดไกด์, TKK8620

ชนิดสไลด์	พิกัดไดนามิก	พิกัดสถิต
A	31458 N	50764 N
S	21051 N	29475 N

โมเมนต์สถิตที่อนุญาต, TKK8620

สไลด์	พิทช์ MP	ยอ MY	โรล MR
A1	622 N-m	622 N-m	1507 N-m
A2	3050 N-m	3050 N-m	3014 N-m
S1	166 N-m	166 N-m	847 N-m
S2	1309 N-m	1309 N-m	1694 N-m

หมายเหตุการใช้งาน

ข้อมูลอ้างอิงการใช้งาน: คำอธิบายตระกูลแหล่งรวมบอลสกรูกับไกด์รูป U สำหรับเคลื่อนที่เส้นตรงกะทัดรัด ระบุอุปกรณ์เซมิคอนดักเตอร์ การแพทย์ ยานยนต์ และออโตเมชัน

ข้อมูลอ้างอิงการติดตั้ง: อุปกรณ์เสริมทางเลือกแหล่ง:ฝาอะลูมิเนียม,เบลโลว์,หน้าแปลนอะแดปเตอร์มอเตอร์ และสวิตช์ลิมิต การเข้ากันของมอเตอร์/หน้าแปลนที่เลือกต้องมีขนาดแหล่งของมันเอง

ข้อมูลอ้างอิงการสั่งเซ็นเซอร์: S0:รางลิมิตเท่านั้น; S1:Omron SX671; S2:Omron SX674; S3:SUNXGL-12F; S4:SUNXGL-N12F-PX10; ไม่มีเครื่องหมาย:ไม่มีสวิตช์.

ข้อมูลอ้างอิงการสั่ง: ขนาดแหล่ง60/86/100; TKK86 ลีด10/20mm; รายการรางสั่ง340/440/540/640/740/940mm. P:ความแม่นยำ/C:ทั่วไป; A:สไลด์มาตรฐาน/S:เบา; จำนวนสไลด์1/2.

ความยาวราง: 340 / 440 / 540 / 640 / 740 / 940 mm