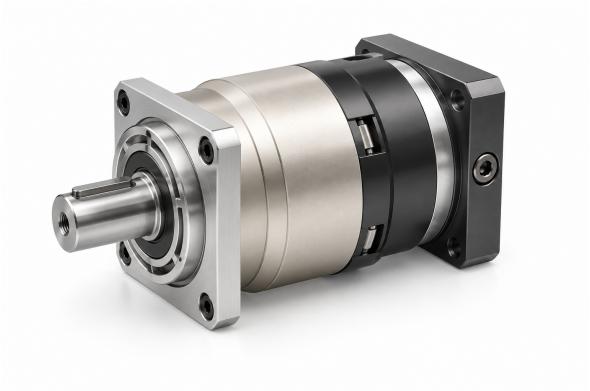
EDT-B-60

เกียร์ลดความเร็ว

ผลิตภัณฑ์

เกียร์ลดดาวเคราะห์ที่ลดความเร็วและเพิ่มแรงบิดตามขั้นและอัตราส่วนที่เลือก



ภาพผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

แรงบิดขาออกพิกัด T2N ตามขั้นและอัตราส่วน ดูตารางด้านล่าง	**40-60 Nm** ตามอัตราส่วน
โมเมนต์ความเฉื่อย J1 ตามขั้นและอัตราส่วน ดูตารางด้านล่าง	**0.03-0.16 kg cm2** ตามอัตราส่วน
ระยะฟันเฟืองมาตรฐาน P2 ขั้น 1, อัตราส่วน 3~10	**<=5 arcmin**
ระยะฟันเฟืองมาตรฐาน P2 ขั้น 2, อัตราส่วน 15~100	**<=7 arcmin**
ความแข็งแกร่งต่อการบิด ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100	**7 Nm/arcmin**
ความเร็วรอบขาเข้าพิกัด n1N ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100	**5,000 rpm**
ความเร็วรอบขาเข้าสูงสุด n1B ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100	**10,000 rpm**
ค่าระดับเสียงรบกวน ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 3000 rpm	**<=58 dB**
แรงตามแนวรัศมีที่ยอมให้ F2rB ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 2. ความเร็วขาออก 100rpm กระทำที่ตำแหน่งศูนย์เพลาขาออก	**1,530 N**
แรงตามแนวแกนที่ยอมให้ F2a1B ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 2. ความเร็วขาออก 100rpm กระทำที่ตำแหน่งศูนย์เพลาขาออก	**630 N**
แรงตามแนวแกนที่ยอมให้ F2a2B ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 2. ความเร็วขาออก 100rpm กระทำที่ตำแหน่งศูนย์เพลาขาออก	**765 N**
น้ำหนัก ขั้น 1, อัตราส่วน 3~10	**1.3 kg**
น้ำหนัก ขั้น 2, อัตราส่วน 15~100	**1.5 kg**

การเลือก

เลือกขั้นและอัตราลดก่อน แล้วตรวจแรงบิด อินเนอร์เชีย แบ็กลัช ความเร็ว ภาระเพลา และขนาดติดตั้งสำหรับอัตรานั้น

แรงบิดและอินเนอร์เชียตามขั้นและอัตราส่วน

จำนวนขั้น	อัตราทด	แรงบิดเอาต์พุตพิกัด	โมเมนต์ความเฉื่อย
1	3	**55 Nm**	**0.16 kg cm2**
1	4	**50 Nm**	**0.14 kg cm2**
1	5	**60 Nm**	**0.13 kg cm2**
1	6	**55 Nm**	**0.13 kg cm2**
1	7	**50 Nm**	**0.13 kg cm2**

EDT-B-60

เกียร์ลดความเร็ว

จำนวนขั้น	อัตราทด	แรงบิดเอาต์พุตพิกัด	โมเมนต์ความเฉื่อย
1	8	**45 Nm**	**0.13 kg cm2**
1	10	**40 Nm**	**0.13 kg cm2**
2	12	**55 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	15	**55 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	20	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	25	**60 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	30	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	35	**60 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	40	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	50	**60 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	60	**55 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	70	**50 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	80	**45 Nm**	**0.03 kg cm2**
2	100	**40 Nm**	**0.03 kg cm2**

กลุ่มอัตราส่วนอาจระบุขนาดติดตั้งได้มากกว่าหนึ่ง จับคู่แต่ละขนาดกับมุมมองรูป และอย่ารวมเป็นชุดเดียว

อัตราส่วน **3, 4, 5, 6, 7, 8, 10**	
C1	phi66.7 mm / phi70 mm / phi90 mm
C10	5.5 mm / 12 mm
C2	4-M 4X10 mm / 4-M 4X10,4-M 5X12 mm / 4-M 5X1 2,4-M 6X14 mm
C3	phi8 mm / phi11,phi14 mm / phi19 mm
C4	34 mm / 42 mm
C5	phi38.1 mm / phi50 mm / phi70 mm
C6	5 mm / 6.5 mm
C7	60 mm / 80 mm
C8	79 mm / 85 mm
C9	115.5 mm / 122 mm

อัตราส่วน **12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 70, 80, 100**	
C1	phi66.7 mm / phi70 mm / phi90 mm
C10	5.5 mm / 12 mm
C2	4-M 4X10 mm / 4-M 4X10,4-M 5X12 mm / 4-M 5X1 2,4-M 6X14 mm
C3	phi8 mm / phi11,phi14 mm / phi19 mm
C4	34 mm / 42 mm
C5	phi38.1 mm / phi50 mm / phi70 mm
C6	5 mm / 6.5 mm
C7	60 mm / 80 mm
C8	108 mm / 114 mm
C9	144.5 mm / 151 mm

emmy@htrobot.com www.htrobot.com