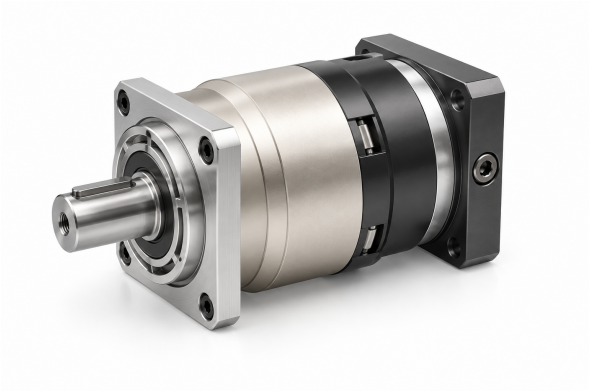
EDT-B-180

เกียร์ลดความเร็ว

ผลิตภัณฑ์

เกียร์ลดดาวเคราะห์ที่ลดความเร็วและเพิ่มแรงบิดตามขั้นและอัตราส่วนที่เลือก



ภาพผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

แรงบิดขาออกพิกัด T2N ตามขั้นและอัตราส่วน ดูตารางด้านล่าง	**520-1200 Nm** ตามอัตราส่วน
โมเมนต์ความเฉื่อย J1 ตามขั้นและอัตราส่วน ดูตารางด้านล่าง	**7.03-28.98 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	**145 Nm/arcmin**
ความเร็วรอบขาเข้าพิกัด n1N ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100	**3,000 rpm**
ความเร็วรอบขาเข้าสูงสุด n1B ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100	**6,000 rpm**
ค่าระดับเสียงรบกวน ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 3000 rpm	**<=67 dB**
แรงตามแนวรัศมีที่ยอมให้ F2rB ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 2. ความเร็วขาออก 100rpm กระทำที่ตำแหน่งศูนย์เพลาขาออก	**14,500 N**
แรงตามแนวแกนที่ยอมให้ F2a1B ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 2. ความเร็วขาออก 100rpm กระทำที่ตำแหน่งศูนย์เพลาขาออก	**6,200 N**
แรงตามแนวแกนที่ยอมให้ F2a2B ขั้น 1,2; อัตราส่วน 3~100; 2. ความเร็วขาออก 100rpm กระทำที่ตำแหน่งศูนย์เพลาขาออก	**7,250 N**
น้ำหนัก ขั้น 1, อัตราส่วน 3~10	**29 kg**
น้ำหนัก ขั้น 2, อัตราส่วน 15~100	**33 kg**

การเลือก

เลือกขั้นและอัตราลดก่อน แล้วตรวจแรงบิด อินเนอร์เชีย แบ็กลัช ความเร็ว ภาระเพลา และขนาดติดตั้งสำหรับอัตรานั้น

แรงบิดและอินเนอร์เชียตามขั้นและอัตราส่วน

จำนวนขั้น	อัตราทด	แรงบิดเอาต์พุตพิกัด	โมเมนต์ความเฉื่อย
1	3	**588 Nm**	**28.98 kg cm2**
1	4	**1,050 Nm**	**23.67 kg cm2**
1	5	**1,200 Nm**	**23.29 kg cm2**
1	6	**1,000 Nm**	**22.75 kg cm2**
1	7	**1'100 Nm**	**22.48 kg cm2**

EDT-B-180

เกียร์ลดความเร็ว

จำนวนขั้น	อัตราทด	แรงบิดเอาต์พุตพิกัด	โมเมนต์ความเฉื่อย
1	8	**1'000 Nm**	**22.59 kg cm2**
1	10	**520 Nm**	**22.51 kg cm2**
2	15	**588 Nm**	**7.42 kg cm2**
2	20	**1'050 Nm**	**7.42 kg cm2**
2	25	**1'200 Nm**	**7.42 kg cm2**
2	30	**1'200 Nm**	**7.42 kg cm2**
2	35	**1'200 Nm**	**7.42 kg cm2**
2	40	**1'200 Nm**	**7.42 kg cm2**
2	50	**1'200 Nm**	**7.03 kg cm2**
2	70	**1'100 Nm**	**7.03 kg cm2**
2	80	**1'000 Nm**	**7.03 kg cm2**
2	100	**520 Nm**	**7.03 kg cm2**

กลุ่มอัตราส่วนอาจระบุขนาดติดตั้งได้มากกว่าหนึ่ง จับคู่แต่ละขนาดกับมุมมองรูป และอย่ารวมเป็นชุดเดียว

อัตราส่วน **3, 4, 5, 7, 8, 10**	
C1	phi200 mm / phi215 mm / phi235 mm
C10	7.5 mm / 40 mm / 14 mm / 44 mm
C2	4-M 12X28 mm / 4-M 12X30 mm
C3	phi35 mm / phi42 mm
C4	85 mm / 116 mm / 90 mm / 120 mm
C5	phi114.3 mm / phi180 mm / phi200 mm
C6	7 mm / 8 mm / 10 mm
C7	180 mm / 200 mm / 220 mm
C8	179 mm / 210 mm / 184 mm / 214 mm
C9	284 mm / 315 mm / 289 mm / 319 mm

อัตราส่วน **15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 70, 80, 100**	
C1	phi145 mm / phi200 mm
C10	19.5 mm / 30 mm
C2	4-M 8X25 mm / 4-M 12X30 mm
C3	phi22,phi24 mm / phi35 mm
C4	72.5 mm / 82 mm
C5	phi110 mm / phi114.3 mm
C6	11 mm / 8 mm
C7	150 mm / 180 mm
C8	226 mm / 235 mm
C9	330.5 mm / 340 mm