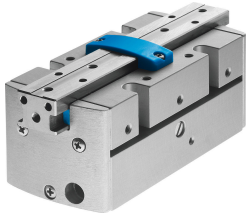


# กริปเปอร์แบบขนาน HGPP-16-A-G2

หมายเลขชิ้นส่วน: 187872

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	16
จังหวะตอกรามกริปเปอร์	5 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.1 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.02 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	ขณะที่ยึด
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	เฟืองและตัวขับเคลื่อน
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับเซ็นเซอร์ฮอลล์ สำหรับเซ็นเซอร์อุปนัย
แรงดันใช้งาน	5 bar...8 bar
แมกซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	4 Hz
เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	57 ms
เวลาปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	46 ms
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	150 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	130 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	7 Nm
แมกซ์ ขณะจับกราม สเตติกของนิ้ว	7 Nm
แมกซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	7 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	317 g
ประเภทของรีด	ด้วยเกลียวใน
พอร์ตลม	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ฝาครอบวัสดุ	POM
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด, ฮาร์ดอโนไดซ์

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ซากกริปเปอร์วัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด, ซุปนิกเกิล