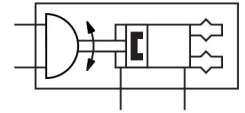
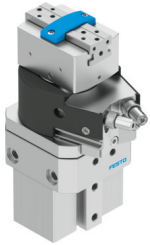


ชุดหมอน/กริปเปอร์
HGDS-PP-16-YSRT-A-B
หมายเลขชิ้นส่วน: 1187960

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	16
ช่วงการปรับมุมหมุน	0 deg...210 deg
จังหวะต่อกรามกริปเปอร์	4.5 mm
แม็กซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกรามกริปเปอร์ ay	0.1 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0.02 mm
มุมหมุน	210 deg
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.01 mm
ความสามารถในการทำซ้ำของมุมหมุน	0.02 deg
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ไดรฟ์หมุนลดแรงสั่นสะเทือน	ใช้คอปทั้ง 2 ด้าน
การทำให้หมด ๗	ใช้คอปทั้งสองด้าน ปรับได้เอง พร้อมตัวหยุดแบบโลหะ
ช่วงการปรับแดมเปอร์	1.3 mm
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ตัวขับหมุนปรับละเอียด	-2.5 deg
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ไดรฟ์หมุนโยก พร้อมกริปเปอร์แบบขนานและตัวขับกริปเปอร์
กริปเปอร์ลมตรวจจับตำแหน่ง	พร้อมพรีคอมมิสส์วิตช์
ตัวหมุนตรวจจับตำแหน่ง	พร้อมสวิทช์ความใกล้ชิด
แรงดันใช้งาน	3 bar...8 bar
แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	4 Hz
ความถี่การแกว่งสูงสุดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	1.5 Hz
เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	40 ms
เวลาเปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	60 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
แรงจับยึดแบบเปิดต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	58 N
เปิดแรงจับยึดทั้งหมดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	116 N

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงจับยึดแน่นต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	51 N
ปิดแรงจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	102 N
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	150 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	11 Nm
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	11 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	11 Nm
แรงบิดตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	1.25 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	730 g
มวลสูงสุดต่อนิ้วของกริปเปอร์ภายนอก	50 g
มวลสูงสุดต่อนิ้วจับภายนอกแบบควบคุมปริมาณ	200 g
ประเภทของรีด	ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง ด้วยร่องประกบ ทางเลือก:
พอร์ทลม	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
เพลาชับวัสดุ	เหล็ก
วัสดุหุ้ม	อลูมิเนียม POM
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง