

กริปเปอร์แบบขนาน DHPC-...-40-A-

หมายเลขชิ้นส่วน: 8116734

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	40
จังหวะตอกรามกริปเปอร์	15 mm
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกริปเปอร์ ay	0 deg
Max. gripper jaw backlash Sz	0 mm
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ	0.02 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ประเภทไดรฟ์	นิวเมติก
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่ บทบาทเดียว เปิดใจ ปิด
ฟังก์ชันกริปเปอร์	ขนาน
แรงจับสำรอง	ปราศจาก
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	การเชื่อมต่อผ่านทางเดียวยึด ทิศทางการเชื่อมต่อที่ด้านข้าง ทิศทางการเชื่อมต่อด้านล่าง ประเภทการยึดแบบเรียบสำหรับนิ้วหนีบจับ คั่นโยก ประเภทการยึดติดทางข้างสำหรับนิ้วจับยึด ประเภทของการยึดมาตรฐานสำหรับนิ้วจับยึด ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูบบังคับ
แนะนำ	บอลไกด์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตซ์ความใกล้ชิด
เปิดแรงจับยึดทั้งหมดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	733.5 N...777.2 N
ปิดแรงจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	675 N...717.2 N
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
แม็กซ์ กริปเปอร์ความถี่ในการทำงาน	1 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	158 ms...370 ms
เวลาปิดขั้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	67 ms...153 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
แรงจับยึดแบบเปิดต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	366.8 N...388.6 N
แรงจับยึดแน่นต่อปากจับที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	337.5 N...358.6 N
โมเมนต์ความเฉื่อย	14.87 kgcm ² ...17.06 kgcm ²
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	245 N
โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static	2.3 Nm
แม็กซ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	4.5 Nm
แม็กซ ขณะจับขากรรไกร Mz static	2.3 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1396 g...1740 g
ประเภทของรีด	ทางเลือก: การแนบโดยตรงผ่านรูเจาะ การยึดโดยตรงผ่านเกลียว บนโครงยึด มีรูทะลุและสลักนำศูนย์ พร้อมเกลียวในและเดือยเดือย
พอร์ทลม	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมอนิโคซ
ขากรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง