

# กริปเปอร์เรเดียล HGRT-20-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 563906

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	20
ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด	0.2 mm
แม็กซ์ ขวานเล่นเชิงมุมกริปเปอร์ ay	0.1 deg
มุมเปิดสูงสุด	180 deg
สมมาตรในการหมุน	0.2 mm
กริปเปอร์ความสามารถในการทำงาน	0.02 mm
จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์	2
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ฟังก์ชันกริปเปอร์	เรเดียล
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลำดับการเคลื่อนไหวที่ถูกบังคับ
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด สำหรับเซ็นเซอร์อุปนัย
แรงดันใช้งาน	3 bar...8 bar
แม็กซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน	3 Hz
เวลาเปิดขั้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	280 ms
เวลาปิดขั้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)	308 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...60 °C
แรงบิดจับรวมเมื่อเปิดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	588 Ncm
ปิดแรงบิดจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)	516 Ncm
โมเมนต์ความเฉื่อย	0.74 kgcm <sup>2</sup>
แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static	100 N
แม็กซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉันทัน	6.2 Nm
แม็กซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static	0.5 Nm
องค์ประกอบแนะนำช่วงเวลาการหล่อลื่น	10 MioCyc
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	290 g
ประเภทของรีด	ด้วยตัวย้ายในและบล็อกตรงกลาง
พอร์ตกลม	M5

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมอัด ชุบผิวเรียบ
ซากกรรไกรกริปเปอร์วัสดุ	เหล็กชุบแข็ง