

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADNGF-100-50-PPS-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 577230

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	50 mm
Øลูกสูบ	100 มม.
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 21287
การทำให้หมดอายุ	ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายทางที่ปรับเองได้
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
ป้องกันการหมุน/คู่มือ	แกนประคองพร้อมโยค
แรงดันใช้งาน	0.14 MPa...1 MPa 1.4 bar...10 bar
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...80 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	2.5 J
ความยาวลดทอน	10 mm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ	4524 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลงหนา	4712 N
การเคลื่อนที่มวล	1302 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	2808 g
พอร์ตลม	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็ก
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร
ซีลวัสดุ	TPE-U(PUR)
วัสดุแผ่นปิดท้าย	อะลูมิเนียมอัลลอยด์ ซุปเปอร์ โน ไตซ์
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
ท่อทรงกระบอวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดีด ซุปเปอร์ เรียบ