

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-2 1/2"-1 1/2"-A-P-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 557142

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	1,5 in
Øลูกสูบ	2 1/2" "
เกลียวก้านลูกสูบ	1/2-20 UNF-2A
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 21287
การทำให้หมดอายุ	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ปลายก้านลูกสูบ	เกลียวนอก
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด
ตัวแปร	ก้านลูกสูบด้านเดียว
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-4 °F...176 °F
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	0,959 ft-lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ	393 lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหน้า	420 lbf
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	5121 oz
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	1679 oz
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	20542 oz
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	455 oz
ประเภทของรัด	ทางเลือก: มีรูทะลุ ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ทลม	1/8 NPT

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็ก
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบอโนไดซ์
วัสดุซิลิโคนนามิก	TPE-U (PU)
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวเรียบ