

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-1<sup>1/4</sup>-1/4<sup>1/4</sup>-I-P-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 557072

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	0,25 in
Øลูกสูบ	1" "
เกลียวก้านลูกสูบ	10-32UNF-2B
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 21287
การทำให้หมดอายุ	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ปลายก้านลูกสูบ	ตายภายใน
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	0,221 ft-lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงกลับกลับ	55,5 lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหน้า	66,3 lbf
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	854 oz
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	654 oz
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	4438 oz
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	170 oz
ประเภทของวัสดุ	ทางเลือก: มีรูทะลุ ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ทลม	10-32UNF-2B

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