

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-1 1/4"-2 1/2"-A-P-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 557088

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อับ	2.5 in
Øลูกสูบ	1 1/4"
เกลียวก้านลูกสูบ	3/8-24 UNF-2A
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	ISO 21287
การทำให้หมด ๗	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
ปลายก้านลูกสูบ	เกลียวนอก
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	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	0.295 ft-lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ	93.3 lbf
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล่วงหน้า	109 lbf
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	2.12 oz
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	1.06 oz
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	9.38 oz
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	0.319 oz
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:
พอร์ตกลม	1/8 NPT

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็ก
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมอัลลอย ชูบอโนไดซ์
วัสดุซีลไดนามิก	TPE-U (PU)
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอะลูมิเนียมดีด ชูบผิวเรียบ