

# กระบอกลมแบบคอมแพค ADN-S-40-45-I-P-A-F1A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8142884

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	45 mm
Øลูกสูบ	40mm
การทำใหหมาะต ฤ	แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามตองการ
ฟังก์ชัน	การแสดงคู
ปลายนกานลูกสูบ	คายนกานใน
โครงสร้างเชิงสร้งสรรด	ลูกสูบ กานลูกสูบ
การตรวงจบัตำแหน่ง	สำหรบัสวตชความไกลชด
ตัวแปร	แนะนำสำหรบัสายการผลตสำหรบัการผลตเบตเตอรื Li-ion กานลูกสูบตานเดยว
แรงดันใช้งาน	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
สือปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกยวกับสือปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรบัการทำงานตอไป)
ระดับความตานทานการกัดกรอน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกรอนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามขอกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ความเหมาะสำหรบัการผลตเบตเตอรื Li-ion	ไม่แนะนำใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกลเป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 1% ข้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกลทางเคมี แผงวงจรมพิมพ์ สายเคเบิ้ล ขั้วตอไฟฟ้า และขดลวด
คลาสคสอินรูม	คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...60 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งลนสุด	0.7 J
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถบกลับ	686 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหนา	754 N
ยวมวลที่จ้งหะ 0 มม.	62 g
มวลเคลอนที่เพิ่มเตมตอระยะชัก 10 มม.	9 g
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	304 g
น้ำหนักเพิ่มเตมตอระยะชัก 10 มม.	45 g
ประเภทของรด์	มีรูทะล ดวยเกลยวใน
พอรทลม	M5

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบอินไดซ์
วัสดุซิลิโคนามิก	TPE-U (PU)
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวอลูมิเนียม
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง