

# กระบอกลมมาตรฐาน DSBF-C-100-160-PPVA-N3-R

หมายเลขชิ้นส่วน: 1782259

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	160 mm
Øลูกสูบ	100 มม.
เกลียวก้านลูกสูบ	M20x1.5
การทำใหหมาะต ำ	ตัวกันกระแทกลมปรับได้ทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
โดมาตรฐาน	ISO15552
ปลายก้านลูกสูบ	เกลียวนอก
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตช์ความไกลชิด
แรงดันใช้งาน	0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 bar...12 bar
ฟังก์ชัน	การแสดงคู่
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	3 - ค่าการกัดกร่อนสูง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...80 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	2.5 J
ความยาวลดทอน	31 mm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึบกลับ	4418 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลงหนา	4712 N
การเคลื่อนที่มวล	1669 g
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	1045 g
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	39 g
น้ำหนักผลิตรัณฑ์	6247 g
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	4551 g
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	106 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม
พอร์ตลม	G1/2

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร
ซีลลูกสูบวัสดุ	TPE-U (PU)
วัสดุลูกสูบ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุรีปเปอร์ซีลของก้านลูกสูบ	TPE-U (PU)
ซีลบัฟเฟอร์วัสดุ	TPE-U (PU)
วัสดุบัฟเฟอร์ลูกสูบ	ปอม
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด ชุบผิวอลูมิเนียม
วัสดุฉีด	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุแบริง	ปอม
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็กชุบสังกะสี