

# กระบอกลมมาตรฐาน DSBF-C-50-100-PPSA-N3-R

หมายเลขชิ้นส่วน: 1780287

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	100 mm
Øลูกสูบ	50mm
เกลียวก้านลูกสูบ	M16x1.5
การทำให้หมดอายุ	ตัวกันกระแทกตำแหน่งปลายลมที่ปรับเองได้
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ได้มาตรฐาน	ISO15552
ปลายก้านลูกสูบ	เกลียวนอก
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล์
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตซ์ความถี่กลัด
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
คลาสซิลินรัม	คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...80 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	1 J
ความยาวลดทอน	22 mm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ	990 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลงหนา	1178 N
การเคลื่อนที่มวล	613 g
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	363 g
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	25 g
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1821 g
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	1241 g
น้ำหนักเพิ่มเติมต่อระยะชัก 10 มม.	58 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: ด้วยเกลียวใน พร้อมอุปกรณ์เสริม

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
พอร์ทลม	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป, เคลือบสาร
ซีลลูกสูบวัสดุ	TPE-U (PU)
วัสดุลูกสูบ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
ก้านลูกสูบวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุวิปเปอร์ซีลของก้านลูกสูบ	TPE-U (PU)
ซีลบัฟเฟอร์วัสดุ	TPE-U (PU)
วัสดุบัฟเฟอร์ลูกสูบ	ปอม
ท่อทรงกระบอกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ชุบผิวอลูมิเนียม
วัสดุเนื้อ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุแบริง	ปอม
สกรูปลอกคอวัสดุ	เหล็กชุบสังกะสี