

# กระบอกลมมาตรฐาน DSBF-C-100-320-PPVA-N3-R

หมายเลขชิ้นส่วน: 1782262

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฮับ	320 mm
Øลูกสูบ	100 มม.
เกลียวก้านลูกสูบ	M20x1.5
การทำใหหมาะต ำ	ตัวกันกระแทกมปรับไตทั้งสองด้าน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามตองการ
ไตมาตรฐาน	ISO15552
ปลายก้านลูกสูบ	เกลียวนอก
โครงสร้างเชิงสรางสรรด	ลูกสูบ ก้านลูกสูบ หลอดโปรไฟล
การตรวจจับตำแหน่ง	สำหรับสวิตชความไกลชิด
แรงดันใช้งาน	0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 bar...12 bar
ฟังก์ชัน	การแสดงค
สือปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสือปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันไต (จำเป็นสำหรับการทำงานตอไป)
ระดับความตันทานการกัดกร่อน KBK	3 - ค่าการกัดกร่อนสูง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...80 °C
พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด	2.5 J
ความยาวลตทอน	31 mm
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถีบกลับ	4418 N
แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ลวงหนา	4712 N
การเคลื่อนที่มวล	2293 g
ย้ายมวลที่จังหวะ 0 มม.	1045 g
มวลเคลื่อนที่เพิ่มเติมตอระยะชัก 10 มม.	39 g
น้ำหนักผลิตรกณท	7943 g
น้ำหนักพื้นฐานที่ระยะชัก 0 มม.	4551 g
น้ำหนักเพิ่มเติมตอระยะชัก 10 มม.	106 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: ดวยเกลียวใน 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