

pneumatic valve
VOGM-FD100-M33E-M-F90
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8141658

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วฐานรอง ไดอะแฟรมวาล์ว วาล์วที่ควบคุมด้วยลูกปืน
ประเภทการดำเนินการ	นิวเมติก
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ประเภทของรัด	พร้อมอุปกรณ์เสริม
ฟังก์ชันวาล์ว	วาล์ว 3/3 ทางตามสัดส่วน
ฟังก์ชัน	บทบาทเดียว
แรงดันใช้งาน	0.14 MPa...0.8 MPa 1.4 bar...8 bar 20.3 psi...116 psi
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
พอร์ตกลม	การออกแบบแบบพอร์ต, การตาก
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:7:-] ก๊าซเฉื่อย
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทำน้ำมันได้
อุณหภูมิปานกลาง	-40 °C...80 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-40 °C...80 °C
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1240 l/min
ค่า C	5.58 l/sbar
ค่า x	0.214
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
วัสดุที่อยู่อาศัย	อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบผิวเรียบ (20 µm)
วัสดุหุ้ม	อะลูมิเนียมอัลลอย ชุบผิวเรียบ (20 µm)
ซีลวัสดุ	EPDM NBR
วัสดุสกรู	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
สปริงวัสดุ	เหล็กสปริง
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1560 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 22 (ATEX)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	3 - ค่าการกัดกร่อนสูง