

# พินซ์วาล์ว VZQA-C-M22U-6-GG-V4V4S1-4

หมายเลขชิ้นส่วน: 2931683

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	วาล์วแบบหนีบที่ทำงานด้วยระบบลม
ประเภทการดำเนินการ	นิวเมติก
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ประเภทของรีด	การติดตั้งสาย
ขอตอบแบบเข้ามม	G1/4
ขนาดที่กำหนดDN	6
ฟังก์ชันวาล์ว	2/2 เปิด monostable
ทิศทางการไหล	ย้อนกลับได้
ความดันปานกลาง	0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 psi...58 psi
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...0.65 MPa 1 bar...6.5 bar 14.5 psi...94.25 psi
ขอตอแรงดันที่กำหนด PN	10
ความดันแตกต่าง	0.25 MPa 2.5 bar 36.25 psi
แรงดันระเบิด	1.6 MPa 16 bar 232 psi
แรงดันเกิน	0.78 MPa 7.8 bar 113.1 psi
รีเซ็ตประเภท	ความยืดหยุ่น
ประเภทการกระตุ้น	ควบคุมจากภายนอก
ขอตอควบคุมอากาศเสริม 12	M5
สื่อควบคุม	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ปานกลาง	อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [---]
ความหนืดสูงสุด	4000 mm <sup>2</sup> /s
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...150 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...60 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	5 °C...30 °C
กระแสKv	0.7 m <sup>3</sup> /h
สลัเวลเปิด	125 ms
เปลี่ยนเวลาปิด	125 ms
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 1% ข้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
วัสดุที่อยู่อาศัย	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ	1.4404
วัสดุฝาครอบตัวเรือน	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ซีลวัสดุ	FPM
องค์ประกอบการปิดวัสดุ	VMQ (ซิลิโคน)
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	157 g
ปลอดภัยสำหรับอาหาร	ดูการประกาศความสอดคล้อง
เปลือกวัสดุ	PA6