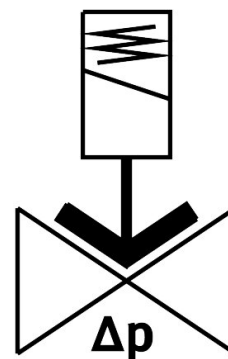


โซลินอยด์วาล์ว
VZWM-L-M22C-G12-F4
หมายเลขชิ้นส่วน: 546148

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ไดอะแฟรมวาล์ว เซอร์โวควบคุม
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ยื่นเด่นกว่า
ประเภทของรัด	การติดตั้งสาย
ข้อต่อแบบเข้ามุม	G1/2
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	โซลินอยด์คอยล์ ชนิด MD-... , สามารถสังคายนเป็นอุปกรณ์เสริมได้
ความกว้างปกติ	13.5 mm
ฟังก์ชันวาล์ว	2/2 ปิด monostable
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ปานกลาง	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย น้ำ ของเหลวที่เป็นกลาง
สื่อของเหลวแรงดันปานกลาง	0.05 MPa...0.6 MPa 0.5 bar...6 bar 7.25 psi...87 psi
ตัวกลางก๊าซความดันปานกลาง	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar 7.25 psi...145 psi
แรงดันระเบิด	4 MPa 40 bar 580 psi
แรงดันเกิน	4 MPa 40 bar 580 psi
ความแตกต่างของความดัน	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทการกระตุ้น	น้ำร้อน
ความหนืดสูงสุด	22 mm ² /s
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
ตัวกลางของเหลวอุณหภูมิปานกลาง	5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
กระแสKv	2.4 m ³ /h
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	2400 l/min
สลับเวลาเปิด	8 ms
สลับเวลากับสือของเหลว	110 ms
เปลี่ยนเวลาปิด	10 ms
เวลาตอบสนอง "off" จากตัวกลางที่เป็นของเหลว	220 ms
ค่า x	0.37
ค่า C	9.8 l/sbar
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง
ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ	2.0402
ซีลวัสดุ	NBR
ท่อสมอวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	450 g
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
แรงบิดขั้นแน่นสูงสุดของฝาครอบสกรู	20 Nm
เกลียวต่อแรงบิดสูงสุด	105 Nm
ขันทอร์คคอยล์ขั้นให้แน่นสูงสุด	0.5 Nm