

โซลินอยด์วาล์ว
VZWD-L-M22C-M-N18-15-V-3AP4-85-R1
หมายเลขชิ้นส่วน: 1492049

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วกันวาล์วควบคุมโดยตรง
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ประเภทของรีด	การติดตั้งสาย
ข้อต่อแบบเข้ามุม	1/8 NPT
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	รูปร่าง A ปลั๊ก ตามมาตรฐาน EN 175301-803 ดีไซน์สี่เหลี่ยม
ความกว้างปรกติ	1.5 mm
ฟังก์ชันวาล์ว	2/2 ปิด monostable
แมนนวลเทส	ไม่มี
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ปานกลาง	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย น้ำมันแร่ น้ำ ของเหลวที่เป็นกลาง สื่อกระแสอื่น ๆ ตามคำขอ
ข้อต่อแรงดันที่กำหนด PN	100
ความแตกต่างของความดัน	0 MPa 0 bar 0 psi
ลักษณะขดลวด	230 V AC: 50/60 Hz กำลังไฟเข้า 18.0 VA กำลังไฟโวลต์ 15.0 VA
ชั้นฉนวน	F
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
รอบการทำงาน	100%
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
ความดันปานกลาง	0 MPa...8.5 MPa 0 bar...85 bar 0 psi...1232.5 psi
ความหนืดสูงสุด	22 mm ² /s
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...80 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...35 °C
อัตราการรั่วไหลตามมาตรฐาน EN 12266-1	A
กระแสKv	0.09 m ³ /h
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	95 l/min
สลับเวลาเปิด	20 ms
เปลี่ยนเวลาปิด	18 ms
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
วัสดุที่อยู่อาศัย	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ตัวเรือนหมายเลขวัสดุ	1.4305
ซีลวัสดุ	FPM
ท่อสมวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	500 g
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า
ระดับการป้องกัน	IP65
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	3 - ค่าการกัดกร่อนสูง
เกลียวต่อแรงบิดสูงสุด	10 Nm
ขันทอร์คคอยล์ขึ้นให้แน่นสูงสุด	2 Nm