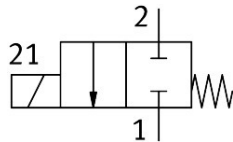


โซลินอยด์วาล์วแยกส่วน
VYKB-F10-M22C-16-PF-5HPA
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8122803

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	การเชื่อมต่อไฟฟ้าที่ด้านข้างวาล์วโยกพร้อมซีลไดอะแฟรม
หลักการปิดผนึก	อ่อน
วัสดุที่สัมผัสโดยตัวกลาง	FFPM PEEK
ฟังก์ชันวาล์ว	2/2 ปิด monostable
ความกว้างปกติ	1.6 mm
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
แมนนวลทดสอบ	ไม่มี
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ประเภทของรัด	พร้อมรูเจาะสำหรับสกรู M2
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	สายเคเบิลพร้อมคอนเนคเตอร์
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	แผนภาพการเชื่อมต่อ HP
ขนาด	10
การเชื่อมต่อของเหลว	หน้าแปลน
ปานกลาง	สื่ของเหลว สื่ก๊าซ
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่	สังเกตความต้านทานของวัสดุที่สัมผัสกับตัวกลาง ขนาดอนุภาคสูงสุด 5 µm
ปริมาณภายใน	35 µl
อุณหภูมิปานกลาง	0 °C...50 °C
ตัวกลางของเหลวอุณหภูมิปานกลาง	0 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ความดันปานกลาง	-0.075 MPa...0.1 MPa -0.75 bar...1 bar -10.875 psi...14.5 psi
แรงดันเกิน	0.3 MPa 3 bar 43.5 psi
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	12 V

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	-5 % / +10 %
ลักษณะขดลวด	12 V DC: เฟสกระแสไฟต่ำ 1 W, เฟสกระแสไฟสูง 3.7 W
รอบการทำงาน	100%
ความถี่การสลับสูงสุด	2 Hz
สลับเวลาเปิด	20 ms
เปลี่ยนเวลาปิด	20 ms
กระแส Kv	0.034 m³/h
วัสดุที่อยู่อาศัย	PEEK
วัสดุเมมเบรน	FFPM
ซีลวัสดุ	FFPM
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	18 g
ระดับการป้องกัน	IP40
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร