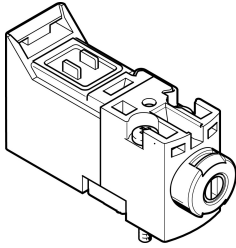


# โซลินอยด์วาล์ว MHA1-M1R-3/2G-0,6-P3

หมายเลขชิ้นส่วน: 8025223

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2, แบบปิด, คอยดเดี่ยว
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	10 mm
อัตราการไหลปกติ	10 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	แผ่นเชื่อมต่อ
แรงดันใช้งาน	24V DC 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วกันวาล์วพร้อมสปริงกลับ
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ระดับการป้องกัน	IP40 IP65
อนุญาต	c UL เรา - ได้รับการยอมรับ (OL)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL MH19482
ความกว้างปกติ	0.65 mm
ขวาง	10 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันแรงได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting คล้า
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
หมายเหตุเกี่ยวกับขั้นตอนการตรวจสอบบังคับ	เปลี่ยนความถี่อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์
ความถี่การสลับสูงสุด	10 Hz
เปลี่ยนเวลาปิด	5 ms
สลับเวลาเปิด	5 ms
รอบการทำงาน	100%
ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	1 W
พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	500 $\mu$ s
ซีพอร์ททดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว	400 $\mu$ s

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ลักษณะขดลวด	24 V DC: 1.0 W 24V DC: เฟสกระแสไฟต่ำ 0.3W เฟสกระแสสูง 1.0W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทานน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ความเหนียว	การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
ขอลำกัดของอุณหภูมิแวดล้อมและอุณหภูมิสื่อ	-5 - 40 °C โดยไม่ถือการลดกระแส
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...60 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	10 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ผ่านทางแผ่นเชื่อมต่อไฟฟ้า
ประเภทของรัด	บนแผ่นเชื่อมต่อ มีรูทะลุ
ขอลดลง 1	แผ่นเชื่อมต่อ
ขอลดลง 2	แผ่นเชื่อมต่อ
ขอลดลง 3	แผ่นเชื่อมต่อ
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซิลวัสดุ	FPM HNBR NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง PPS เสริมแรง