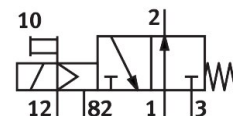


โซลินอยด์วาล์ว

VUVS-LT30-M32U-MZD-G38-F8-1C1

หมายเลขชิ้นส่วน: 8036682

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2 เปิด monostable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ขนาดวาล์ว	31 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1600 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G3/8
แรงดันใช้งาน	24V DC 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ทึบงาน
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
อนุญาต	c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
ระดับการป้องกัน	IP65 พร้อมซีลกันน้ำ ตามมาตรฐาน IEC 60529
ความกว้างปกติ	7.9 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลทดสอบ	Detenting คล้า
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
ไฟลัดความดัน	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
ค่า	0.2
ค่า C	7 l/sbar
เปลี่ยนเวลาปิด	36 ms
สลับเวลาเปิด	14 ms
รอบการทำงาน	100%
พัลส์ทดสอบสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	2000 µs
ซีพาราททดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว	3600 µs

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ลักษณะขดลวด	24VDC: 3.3W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ความเหนียวล้า	การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ความเหมาะสมของห้องคลีนรูม วัดตาม ISO 14644-14	คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
สื่อควบคุม	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	359 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	รูปร่าง C ตามมาตรฐาน EN 175301-803
ประเภทของรีด	ทางเลือก: บนแถบข้อต่อ มีรูทะลุ
ท่อระบายอากาศ	ไม่มี
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82	M5
ข้อต่อไหลोटแอร์ 12	G1/8
ข้อต่อลม 1	G3/8
ข้อต่อลม 2	G3/8
ข้อต่อลม 3	G3/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซิลวัสดุ	HNBR NBR TPE-U (PU)
วัสดุที่อยู่อาศัย	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป ทาสีแล้ว
วัสดุวาล์วลูกสูบ	โลหะผสมอะลูมิเนียมดัด
วัสดุสกรู	เหล็กกล้าไนซ์