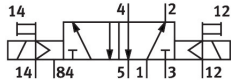


โซลินอยด์วาล์ว

CPV14-M1H-5JS-1/8

หมายเลขชิ้นส่วน: 161361

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 bistable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ขนาดวาล์ว	14 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	800 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G1/8
แรงดันใช้งาน	24V DC -0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
ระดับการป้องกัน	IP65
ความกว้างปรกติ	6 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คืนแรงไม่ได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเกส	Detenting คล้ำ
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองที่ดี
ไฟลิตความดัน	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
ค่า x	0.42
ค่า C	3.2 l/sbar
เปลี่ยนเวลา	12 ms
รอบการทำงาน	100% เกี่ยวกับการลดการถือครองปัจจุบัน
ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	0.65 W
พัลส์ทดสอบสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	1400 µs
ชีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว	400 µs
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
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
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...40 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	120 g
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ
ควบคุมการเชื่อมต่ออากาศ 12/14	กลุ่มล้า
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศเสีย 82/84	กลุ่มล้า
ข้อต่อลม 1	สายสามัญ
ข้อต่อลม 2	G1/8
การเชื่อมต่อด้วยลม 3/5 รวมกัน	ท่อร่วม
ข้อต่อลม 4	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซิลวัสดุ	HNBR NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ ทองเหลือง ปอม PPS เหล็ก