

โซลินอยด์วาล์ว

CPE10-M1CH-3OL-M7

หมายเลขชิ้นส่วน: 550235

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2 เปิด monostable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	10 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	400 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	M7
แรงดันใช้งาน	24V DC 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
รีเซ็ตประเภท	สปริงลม
อนุญาต	c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
การจำแนกทางทะเล	ดูใบรับรอง
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	DNV-TAA000032X UL MH19482
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67 พร้อมซีลกันน้ำ ตามมาตรฐาน IEC 60529
ความกว้างปรกติ	4 mm
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลทดสอบ	พร้อมตัวล๊อคอุปกรณ์เสริม คลำ
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
การระบุตำแหน่งวาล์ว	ผู้ถือโลโก้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองที่ดี
เปลี่ยนเวลาปิด	14 ms
สลับเวลาเปิด	14 ms
รอบการทำงาน	100%
พัลส์ทดสอบสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	1200 µs
ซีพาริตีทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว	900 µs

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ลักษณะขดลวด	24VDC: 1.28W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	-15 % / +10 %
สื่อปฏิบัติการ	ระบอบอากาศตามมาตรฐาน 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
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
ข้อต่อแรงบิดขั้นสูงสุด	0.4 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	40 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	4 พิน M8x1
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82	M3
ข้อต่อไฟลิตแอร์ 12	M3
ข้อต่อลม 1	M7
ข้อต่อลม 2	M7
ข้อต่อลม 3	M7
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ