

โซลินอยด์วาล์ว NVF3-MOH-5/2-K-1/4

หมายเลขชิ้นส่วน: 196982

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 หรือ 3/2 monostable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	53 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	900 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	แผ่นเชื่อมต่อ
แรงดันใช้งาน	ทางขดลวดแม่เหล็กต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก 0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ทึบตัน
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ระดับการป้องกัน	IP65 ตามมาตรฐาน IEC 60529
ความกว้างปรกติ	7 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ได้มาตรฐาน	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
แมนนวลทดสอบ	Detenting คลำ
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
ค่า x	0.33
ค่า C	4.2 l/sbar
เปลี่ยนเวลาปิด	38 ms
สลับเวลาเปิด	13 ms
ความผันผวนของความถี่ที่อนุญาต	+/- 10 %
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	3 - ค่าการกัดกร่อนสูง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	280 g
ประเภทของรัด	บนแผ่นเชื่อมต่อ
ท่อระบายอากาศ	ภายใน
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84	M5
ข้อต่อลม 1	G1/4
ข้อต่อลม 2	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
ข้อต่อลม 3	G1/4
ข้อต่อลม 4	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
ข้อต่อลม 5	G1/4
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ อินโนไดซ์