

# โซลินอยด์วาล์ว VSN-C-FC-M52-MD-G14-FN-3AA1+G

หมายเลขชิ้นส่วน: 8078399

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 หรือ 3/2 เปิดประทุน
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	32 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1250 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
แรงดันใช้งาน	230VAC 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	DNVGL-TAA000011J
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67 พร้อมช็อกเก็ต ตามมาตรฐาน IEC 60529
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คืนแรงได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ได้มาตรฐาน	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
แมนนวลเทส	Detenting คล้ำ
ประเภทการกระตุ้น	น้ำร้อน
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองที่ดี
การแสดงผลสถานะสัญญาณ	พร้อมอุปกรณ์เสริม
ค่าช	0.4
ค่า C	5.2 l/sbar
การไหลเล็กน้อยที่กำหนด, การหมุนเวียนอากาศเสีย 4->3	110 l/min
เปลี่ยนเวลาปิด	92 ms
สลับเวลาเปิด	35 ms
รอบการทำงาน	100%
ลักษณะขดลวด	230 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 6.2 VA, กำลังถือ 3.7 VA

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิปานกลาง	-20 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	415 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	รูปร่าง A ตามมาตรฐาน EN 175301-803
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ
ท่อระบายอากาศ	ไม่มี
ข้อต่อลม 1	G1/4
ข้อต่อลม 2	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
ข้อต่อลม 3	G1/4
ข้อต่อลม 4	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
ข้อต่อลม 5	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุสุกรู	เหล็กกล้าไนซ์