

# โซลินอยด์วาล์ว VSNC-FTC-M52-M-N14-F19A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8116381

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 หรือ 3/2 เบ็ดประทุน
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	32 mm
อัตราการไหลปกติ	800 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
แรงดันใช้งาน	ทางขดลวดแม่เหล็กต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ที่นั่งจาน
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คั้นแรงได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ไดมาตรฐาน	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
แมนนวลเทส	ไม่มี
ประเภทการกระตุ้น	น้ำร้อน
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
การไหลเล็กน้อยที่กำหนด, การหมุนเวียนอากาศเสีย 4->3	110 l/min
เปลี่ยนเวลาปิด	380 ms
สลับเวลาเปิด	435 ms
รอบการทำงาน	100%
ลักษณะขดลวด	ดูโซลินอยด์เพื่อสั่งซื้อแยกต่างหาก
ป้องกันการระเบิด	หมายเหตุข้อมูลในใบรับรอง โซน 1 (ATEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010[7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิปานกลาง	-20 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	478 g
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ
ทอระบาบอากาศ	ไม่ยึด
ขอดอลม 1	1/4 NPT
ขอดอลม 2	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
ขอดอลม 3	1/4 NPT
ขอดอลม 4	แผนภาพการเชื่อมต่อ NAMUR
ขอดอลม 5	1/4 NPT
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมตัด
วัสดุสกรู	เหล็กกล้าไนซ์