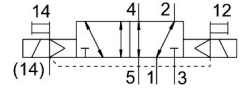
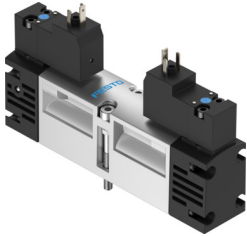


# โซลินอยด์วาล์ว VSVA-B-B52-ZH-A2-2AC1

หมายเลขชิ้นส่วน: 547195

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 bistable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ขนาดวาล์ว	18 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	550 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	ขนาดแผ่นเชื่อมต่อ 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1 แผ่นเชื่อมต่อขนาด 02 ตาม VDMA 24563 G1/8
แรงดันใช้งาน	110VAC -0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC
ระดับการป้องกัน	IP65 NEMA 4
ความกว้างปรกติ	5 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ได้มาตรฐาน	ISO 15407-1 VDMA 24563
แมนนวลเทส	คล้ำ
ประเภทการกระตุ้น	น้ำร้อน
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก
ทิศทางการไหล	ย้อนกลับได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองที่ดี
การแสดงสถานะสัญญาณ	ไฟ LED
ไฟลัดความดัน	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
วาล์วไหล	750 l/min
วาล์วไหลบนฐานรอง	550 l/min
วาล์วไหลเชื่อมโยงด้วยลม	550 l/min
เปลี่ยนเวลา	15 ms

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
รอบการทำงาน	100%
ลักษณะขดลวด	110 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 2.9 VA, กำลัง 2.1 VA
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	-15 % / +10 %
สื่อปฏิบัติการ	ระบอบอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ความเหนียวล้ำ	การทดสอบการชนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 90 %
ระดับความดันเสียง	85 dB(A)
สื่อควบคุม	ระบอบอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
แรงบิดสูงสุดสำหรับการยึดตัว	1 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	174 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	รูปร่าง C ด้วยตัวนำป้องกัน ตามมาตรฐาน DIN EN 175301-803
ประเภทของรัด	แบนเชื่อมต่อ
ข้อต่อควบคุมอากาศเสริม 12	แบนเชื่อมต่อขนาด 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
ข้อต่อเสริมไฟลิตเตอร์ 14	ขนาดแบนเชื่อมต่อ 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศเสีย 82/84	จับได้ ไม่ติด ทางเลือก:
ข้อต่อลม 1	ขนาดแบนเชื่อมต่อ 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
ข้อต่อลม 2	ฐานรอง, ขนาด 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
ข้อต่อลม 3	ขนาดแบนเชื่อมต่อ 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
ข้อต่อลม 4	ขนาดแบนเชื่อมต่อ 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
ข้อต่อลม 5	ขนาดแบนเชื่อมต่อ 18 มม. ตามมาตรฐาน ISO 15407-1
ไฟลิตเตอร์เทอร์เฟซ	ตามมาตรฐาน ISO 15218
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซิลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุสกรู	เหล็ก สังกะสี