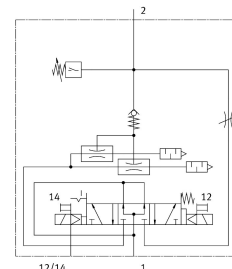
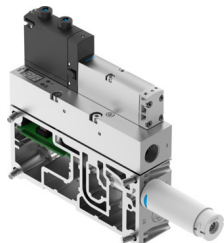


เครื่องกำเนิดสัญญาณ VABF-S4-2-V2B1-G38-CB-VL-14-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8088779

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความกว้าง	35 mm
ขนาดที่กำหนด หัวฉีดลวาล	1.4 mm
ประเภทของตัวเก็บเสียง	เปิดใจ
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
การป้องกันชัวย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ลักษณะอิเล็กทรอนิกส์	อัตราการดูดสูง ค่าเริ่มต้น
แมนนวลทดสอบ	Detenting คลำ ปกด
ฟังก์ชันบูรณาการ	แรงกระตุ้นดีดออกไฟฟ้า คันเร่ง วาล์วเปิด-ปิดไฟฟ้า ฟังก์ชันประหยัดพลังงานไฟฟ้า เช็ควาล์ว ท่อไอเสียเปิด สวิทช์สัญญาณ
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ความดันสัมผัส
หลักการวัด	piezoresistive
ฟังก์ชันการสลับ	เครื่องเปรียบเทียบหน้าต่าง เกณฑ์เปรียบเทียบ
ฟังก์ชันวาล์ว	ระบายอากาศ 5/3
ประเภทการแสดงผล	ไฟ LED จอแสดงผล LED 2 หลัก
หน่วยแสดงผล	kPa
การตั้งค่าช่วงเกณฑ์	0 kPa...99 kPa
ช่วงการตั้งค่าฮิสเทรีซิส	0 kPa...90 kPa
ตัวเลือกการตั้งค่า	สอนใน ผ่านชุดพารามิเตอร์
การแสดงผลสถานะสัญญาณ	ไฟ LED

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การแสดงผลสถานะการสลับเซ็นเซอร์	ไฟ LED
แรงดันใช้งานสำหรับการไหลของปริมาณการดูดสูงสุด	4 bar
แรงดันใช้งาน	4 bar...8 bar
จัดอันดับความกดดันในการทำงาน	6 bar
ไฟลัดความดัน	4 bar...10 bar
ปริมาณการดูดสูงสุดที่ความดันบรรยากาศ	91 l/min
เวลาเต็มอากาศที่แรงดันใช้งานที่ระบุ	0.2 s
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	21.6 V...30 V
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	30 mA
รอบการทำงาน	100%
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทำน้ำมันได้
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
ระดับความดันเสียงที่แรงดันใช้งานที่ระบุ	62 dB(A)
ระดับการป้องกัน	IP65
ชั้นป้องกัน	สาม
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	915 g
ช่วงการวัดแรงดัน	-1 bar...0 bar
พื้นที่แสดงค่าเริ่มต้น	0 kPa
ค่าสุดท้ายของช่วงการแสดงผล	99 kPa
ความแม่นยำใน ±% FS	3 %FS
ค่าการสลับการทำซ้ำ FS	1 %
ระบบควบคุมไฟฟ้า	fieldbus
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ผ่านทาง CPX
ข้อต่อลม 3	ท่อไอเสียเปิด
การเชื่อมต่อสุญญากาศ	G3/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	HNBR NBR
วัสดุของหัวจับ	ปอม
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุแผ่น	อลูมิเนียมหล่อ
สกรูปรับวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุเก็บเสียง	POM โฟม PU
วัสดุสกรู	เหล็ก
วัสดุหัวฉีด	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด