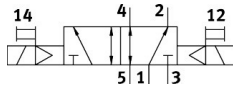
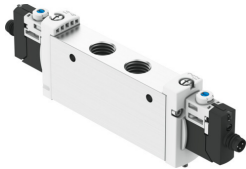


โซลินอยด์วาล์ว
VUVG-L18-B52-T-G14-1R8L
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8031533

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 bistable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ขนาดวาล์ว	18 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	1380 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G1/4
แรงดันใช้งาน	24V DC 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
ระดับการป้องกัน	IP65 พร้อมช็อกเก็ต
ความกว้างปรกติ	7.3 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting คล้ำ ปกติ
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองที่ดี
ไฟลัดความดัน	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
เปลี่ยนเวลา	11 ms
รอบการทำงาน	100%
พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	700 µs
ซีพาราททดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว	900 µs
ลักษณะขดลวด	24 V DC: 1.0 W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความเหนียวล้ำ	การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
ข้อจำกัดของอุณหภูมิแวดล้อมและอุณหภูมิสื่อ	-5 - 50 °C โดยไม่ถือการลดกระแส
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
คลาสคัลลินรัม	คลาส 5 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	164 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ผ่านทางแผ่นเชื่อมต่อไฟฟ้า
ประเภทของรีด	บนแถบข้อต่อ มีรูทะลุ ทางเลือก:
ข้อต่อลม 1	G1/4
ข้อต่อลม 2	G1/4
ข้อต่อลม 3	G1/4
ข้อต่อลม 4	G1/4
ข้อต่อลม 5	G1/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	HNBR NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด