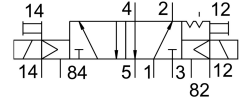


# โซลินอยด์วาล์ว VUVS-LT30-B52-ZD-G38-F8-1B2

หมายเลขชิ้นส่วน: 8036698

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	5/2 bistable
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ขนาดวาล์ว	31 mm
อัตราการไหลปกติ	1800 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G3/8
แรงดันใช้งาน	24V DC 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ที่นั่งจาน
อนุญาต	c UL เรจา - ได้รับการยอมรับ (OL)
ระดับการป้องกัน	IP65 พร้อมซีลกันน้ำ ตามมาตรฐาน IEC 60529
ความกว้างปกติ	8.7 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting คล่า
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
ไหลลดความดัน	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
คาช	0.3
ค่า C	9.9 l/sbar
เปลี่ยนเวลา	13 ms
รอบการทำงาน	100%
พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	2000 µs
ซีพจรทดสอบเชิงลบสูงสุดพร้อมสัญญาณ 1 ตัว	3600 µs
ลักษณะขดลวด	24VDC: 3.3W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ความเหนียวลา	การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
สื่อควบคุม	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	542 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	รูปร่าง B มาตรฐานอุตสาหกรรม (11 มม.)
ประเภทของรัด	ทางเลือก: บนแถบข้อต่อ มีรูทะลุ
ท่อระบายอากาศ	ไม่มี
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82	M5
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 84	M5
ข้อต่อไฟลิตแอร์ 12	G1/8
ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14	G1/8
ข้อต่อลม 1	G3/8
ข้อต่อลม 2	G3/8
ข้อต่อลม 3	G3/8
ข้อต่อลม 4	G3/8
ข้อต่อลม 5	G3/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	HNBR NBR TPE-U (PU)
วัสดุที่อยู่อาศัย	อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป ทาสีแล้ว
วัสดุवालลูกสูบ	POM
วัสดุสกรู	เหล็กกล้าไนซ์