

# pneumatic valve VL-5/3B-1/8-B

หมายเลขชิ้นส่วน: 31310

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาลว	ระบายอากาศ 5/3
ประเภทการดำเนินการ	นิวเมติก
ความกว้าง	26 mm
อัตราการไหลปกติ	1000 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G1/8
แรงดันใช้งาน	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวเลื่อนลูกสูบ
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ความกว้างปรกติ	8 mm
ขวาง	27 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	ไม่มี
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก
ทิศทางการไหล	ย้อนกลับได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองที่ดี
ปลอดภัยความดัน	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
ความถี่การสลับสูงสุด	3 Hz
เปลี่ยนเวลาปิด	14 ms
สลับเวลาเปิด	5 ms
เปลี่ยนเวลา	16 ms
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-40 °C...60 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
สื่อควบคุม	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	320 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: บนแถบประชาสัมพันธ์ มีรูทะลุ
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82	M5
ขอตอไฟลอตแอร์ 12	G1/8
ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14	G1/8
ขอตอลม 1	G1/8
ขอตอลม 2	G1/8
ขอตอลม 3	G1/8
ขอตอลม 4	G1/8
ขอตอลม 5	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ