

วาล์วเพียโซ
VEVP-XA-4-B-T32C-F-D31-2
หมายเลขชิ้นส่วน: 8184034

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
กว้าง	16 mm
ฟังก์ชันวาล์ว	ปิดวาล์วควบคุมแรงดันตามสัดส่วน 3 ทาง
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วฐานรอง
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความเหมาะสมของสภาวะอากาศ	ใช่
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
อัตราการไหลปกติ (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	42 l/min
ระดับการป้องกัน	IP65
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 5% ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
คลาสคสอินรูม	คลาส 3 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA66-GF30 TPE-U (PU)
ซีลวัสดุ	NBR
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	85.5 g
ความกว้างปกติ	4 mm
แรงดันใช้งาน	0.7 MPa 7 bar 101.5 psi
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
อุณหภูมิปานกลาง	5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	5 °C...50 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	5 - 85 % ไม่ควบแน่น
ชั้นภูมิอากาศ	3K22 ตามมาตรฐาน EN 60721
ข้อต่อลม 2	หน้าแปลน
ข้อต่อลม 4	หน้าแปลน

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ข้อต่อลม 1	หน้าแปลน
ข้อต่อลม 3	หน้าแปลน
ความเหนียวล้า	การทดสอบการชนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27