

เครื่องควบคุมความดัน MS2-LR-M5-D6-AR-MPA-F1A-B

หมายเลขชิ้นส่วน: 8167259

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|--|
| ขนาด | 2 |
| ซีรีส์ | MS |
| การป้องกันการดำเนินการ | ปุ่มล็อค |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง | วาล์วควบคุมไดอะแฟรมควบคุมโดยตรง |
| ฟังก์ชันตัวควบคุม | ค่าคงที่แรงดันขาออก ด้วยการระบายอากาศสำรอง ด้วยพฤติกรรมกระแสนอนกลับ |
| หน่วยแสดงผล | MPa |
| ระดับความดัน | ด้วยเครื่องวัดความดัน |
| แรงดันใช้งาน | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| ช่วงควบคุมแรงดัน | 0.5 bar...7 bar |
| ความดันฮิสเทรีซิสสูงสุด | 0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi |
| อัตราการไหลปกติ | 170 l/min |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion | ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 1% ซ้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| คลาสคิลินรัม | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1 |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ | -5 °C...50 °C |
| อุณหภูมิปานกลาง | -5 °C...50 °C |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -5 °C...50 °C |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 38.6 g |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---------------------|--|
| ประเภทของรัด | ทางเลือก: การติดตั้งแผงด้านหน้า การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม |
| ขดลอม 1 | M5 |
| ขดลอม 2 | M5 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| ฝาครอบด้านล่างวัสดุ | ปะ |
| ซีลวัสดุ | NBR |
| ลูกบิดหมุนวัสดุ | POM |
| สปริงวัสดุ | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | PA เสริมแรง |
| วัสดุแม่เบรน | NBR |
| วัสดุกันวาลว | โลหะผสมอลูมิเนียมอัลลอยด์ NBR |