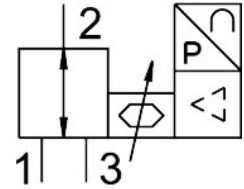


เครื่องปรับความดันตามสัดส่วน VEAB-B-26-D13-F-V1-1R1

หมายเลขชิ้นส่วน: 8067669

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|--|
| ฟังก์ชันวาล์ว | วาล์วควบคุมแรงดันตามสัดส่วน 3 ทาง |
| ประเภทการกระตุ้น | โดยตรง |
| รีเซ็ตประเภท | สปริงกล |
| ประเภทการดำเนินการ | ไฟฟ้า |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| หลักการปิดผนึก | อ่อน |
| การรั่วไหลทั้งหมด | 1 l/h |
| อุณหภูมิโดยรอบ | 0 °C...50 °C |
| อุณหภูมิปานกลาง | 5 °C...50 °C |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ | -20 °C...70 °C |
| ขนาด กว้าง x ยาว x สูง | 18 มม. x 67 มม. x 66 มม |
| ข้อต่อลม 1 | หน้าแปลน |
| ข้อต่อลม 2 | หน้าแปลน |
| ข้อต่อลม 3 | หน้าแปลน |
| ซีลวัสดุ | NBR |
| ประเภทของรัด | ทางเลือก: มีรูทะลุ พร้อมอุปกรณ์เสริม |
| แรงดันขาเข้า 1 | 0 MPa...0.2 MPa 0 bar...2 bar 0 psi...29 psi |
| แรงดันทางออก 2 | -100 kPa...100 kPa -1 bar...1 bar -14.5 psi...14.5 psi |
| แรงดันขาเข้า 3 | -0.1 MPa -1 bar -14.5 psi |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 17 l/min |
| อัตราการไหลปกติ 2-3 | 13 l/min |
| ความเป็นเส้นตรง | 0.5 %FS |
| การทำซ้ำได้ | 0.4 %FS |
| ฮิสเทรีซิส | 0.25 %FS |
| ค่าสัมประสิทธิ์อุณหภูมิ | 0.05 %/K |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|--|
| ความแม่นยำโดยรวม | 0.75 %FS |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 70 g |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | ไม่สามารถทาน้ำมันได้ |
| ระดับการป้องกัน | IP65 |
| อนุญาต | เครื่องหมาย RCM |
| ป้าย KC | เคซี อีเอ็มซี |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364 โซน III |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 19 V...29 V |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC | 24 V |
| ระลอกคลื่น | 10 % |
| ค่าอ้างอิง | 0 - 10 V |
| ช่วงสัญญาณ เอาต์พุตแบบอนาล็อก | 0 - 10 V |
| ความถูกต้องของเอาต์พุตแบบอนาล็อกใน ± %FS | 2 %FS |
| ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด | 1 W |
| การป้องกันชัวย้อนกลับ | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |
| ความต้านทานไฟฟ้ลัดวงจร | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |
| ประกาศด้านความปลอดภัย | ตำแหน่งความปลอดภัย VEAA/VEAB: หากไฟฟ้ดับ แรงดันทางออกจะยังคงไม่ได้รับการควบคุมและสามารถขึ้นหรือลงได้ - วาล์วอุดตัน |
| ประเภทการแสดงผล | ไฟ LED |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า | 4 พิน M8x1 ปลั๊ก ตามมาตรฐาน EN 60947-5-2 |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | PA เสริมแรง |