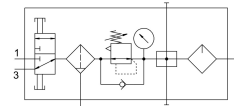


ชุดปรับคุณภาพอากาศ FRC-1/4-DB-7-MINI-KC

หมายเลขชิ้นส่วน: 8002801

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| ขนาด | มินิ |
| กว้าง | 158 mm |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ | คั้นแรงไม่ได้ |
| ซีรี่ส์ | DB |
| การป้องกันการดำเนินการ | U-lock (อุปกรณ์เสริม) ปุ่มล็อก |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | แนวตั้ง +/- 5° |
| ประเภทการดำเนินการ | ด้วยตนเอง |
| ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท | หมุนด้วยมือ |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง | วาล์วเปิด/ปิดตัวควบคุมกรองโมดูลจ่ายน้ำมันหล่อลื่น |
| ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด | 13 ml |
| กรองความบริสุทธิ์ | 40 µm |
| ฟังก์ชันตัวควบคุม | ค่าคงที่แรงดันขาออก ด้วยการระบายอากาศร่อง ด้วยพฤติกรรมกระแสย้อนกลับ ไม่มีการชดเชยแรงดันต้นน้ำ |
| ระดับความดัน | ด้วยเครื่องวัดความดัน |
| แรงดันใช้งาน | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar |
| ช่วงควบคุมแรงดัน | 0.5 bar...7 bar |
| ความดันฮีสเทรีซิสสูงสุด | 0.5 bar |
| อัตราการไหลปกติสูงสุด | 2400 l/min |
| อัตราการไหลปกติ | 400 l/min |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:9:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | ไม่สามารถทาน้ำมันได้ |
| น้ำมันที่ไดรับอนุมัติ | น้ำมันพิเศษของ Festo ในภาชนะ 1 ลิตร การกำหนดคำสั่ง: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 ESSO Nuto H 32 MOBILE DTE 24 เชลล์ เทลลิส ออยล์ DO 32 ช่วงความหนืด 32 มม. ² /s ที่ 40°C ช่วงความหนืด 32 มม ² /s (cSt) ที่ 40 °C |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---------------------------------|--|
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ | -5 °C...50 °C |
| ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:9:-] |
| อุณหภูมิปานกลาง | -5 °C...50 °C |
| ความหนืดของน้ำมัน | ISO VG 32 |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -5 °C...50 °C |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ | 360 g |
| ประเภทของรัด | ทางเลือก: การติดตั้งสาย มีรูทะลุ มีวงเล็บ |
| เกจวัดแรงดันการเชื่อมต่อ | G1/8 |
| ขอดอลม 1 | G1/4 |
| ขอดอลม 2 | G1/4 |
| ขอดอลม 3 | G1/4 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| ซีลวัสดุ | NBR |
| วัสดุซีลวาลวเปิด-ปิด | FPM |
| ลูกบิดหมุนวัสดุ | POM |
| ตัวกรองวัสดุ | วิชาพลศึกษา |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | PA เสริมแรง |
| วัสดุวาลวลูกสูบ | POM |
| เปลือกวัสดุ | PC |