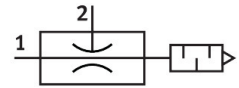


**ตลับหัวดูดสุญญากาศ**  
**OASP-G4-14-L2-UA**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8199153

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                   | มูลค่า                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขนาดที่กำหนด หัวฉีดลาवाल                      | 1.4 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ประเภทของตัวเก็บเสียง                         | เปิดใจ                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ลักษณะอีเจ็คเตอร์                             | อัตราการดูดสูง                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ฟังก์ชันบูรณาการ                              | ท่อไอเสียเปิด                                                                                                                                                                                                                                                     |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                       | หัวดูดสุญญากาศ 2 ขั้นตอน                                                                                                                                                                                                                                          |
| การใช้งานแรงดันอัตราการดูดสูงสุด              | 0.4 MPa                                                                                                                                                                                                                                                           |
| แรงดันใช้งานสำหรับการไหลของปริมาณการดูดสูงสุด | 4 bar<br>58 psi                                                                                                                                                                                                                                                   |
| แรงดันใช้งาน                                  | 0.1 MPa...0.8 MPa<br>1 bar...8 bar<br>14.5 psi...116 psi                                                                                                                                                                                                          |
| แรงดันใช้งานสูงสุด สุญญากาศ                   | 0.79 MPa<br>7.9 bar<br>114.55 psi                                                                                                                                                                                                                                 |
| สุญญากาศสูงสุด                                | 81 %                                                                                                                                                                                                                                                              |
| แรงดันปกติในการทำงาน                          | 0.6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                           |
| จัดอันดับความกดดันในการทำงาน                  | 6 bar<br>87 psi                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ปริมาณการดูดสูงสุดที่ความดันบรรยากาศ          | 160 l/min                                                                                                                                                                                                                                                         |
| เวลาเต็มอากาศที่แรงดันใช้งานที่ระบุ           | 0.37 s                                                                                                                                                                                                                                                            |
| สื่อปฏิบัติการ                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                                                                                                    |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม        | ไม่สามารถทำน้ำมันได้                                                                                                                                                                                                                                              |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK               | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                                                                                                                                                                                                         |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion      | ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับคำจำกัดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่: โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ชื่อยกเว้นได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวขุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| อุณหภูมิปานกลาง                               | 0 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                      |
| คำแนะนำการทำความสะอาด                         | น้ำสบู่ (ยกเว้นตัวเก็บเสียง)                                                                                                                                                                                                                                      |
| ระดับความดันเสียงที่แรงดันใช้งานที่ระบุ       | 60 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                | 0 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                      |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                              | 102 g                                                                                                                                                                                                                                                             |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                            |
|-------------------|-----------------------------------|
| ประเภทของรัด      | การยึดโดยตรงผ่านเกลียว            |
| ซีลวัสดุ          | NBR                               |
| วัสดุของหัวจับ    | เสริมความแข็งแรงด้วย PA           |
| วัสดุเก็บเสียง    | เสริมความแข็งแรงด้วย PA<br>โฟม PU |
| วัสดุหัวฉีด       | เสริมความแข็งแรงด้วย PA           |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ                        |