

ข้อต่อลม NPQE-DK-G18-Q6-F1A-P10

หมายเลขชิ้นส่วน: 8144600

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| ขนาด | มีนิ |
| ความกว้างปรกติ | 4 mm |
| ประเภทของซีลบนเดียวชั้นเกลียว | แหวนปิดผนึก |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| ออกแบบ | แบบตรง |
| ขนาดบรรจุ | 10 |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์ | กด-ปล่อย เป็นหลัก |
| ตัวแปร | ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลัก ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์ | -0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด | -13.775 psi...116 psi |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364 โซน III |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion | ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับคำจำกัดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่: โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| คลาสคี่นรูม | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1 |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -5 °C...60 °C |
| แรงบิดกระชับที่กำหนด | 7 Nm |
| ความทนทานต่อแรงบิดกระชับเล็กน้อย | ± 20 % |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 6.82 g |
| ประเภทของรัด | ประแจหกเหลี่ยม, ขนาด SW4 |
| ข้อต่อลม 1 | เกลียวนอก G1/8 |
| ข้อต่อลม 2 | สำหรับท่อลมด้านนอก Ø 6 มม. |
| แหวนปล่อยสี | สีฟ้า |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--------------------|-----------------------------|
| วัสดุซีลเกลียว | อลูมิเนียม ทีพี |
| ปล่องแหวนวัสดุ | ปอม |
| ซีลท่อวัสดุ | NBR |
| ส่วนแคลมป์ท่อวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |