

# ข้อต่อลม NPQH-D-G18-Q8-P10

หมายเลขชิ้นส่วน: 578340

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                       |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ขนาด                                   | ค่าเริ่มต้น                                                                  |
| ความกว้างปรกติ                         | 6 mm                                                                         |
| ความลึกในการใส่ท่อ                     | 16 mm                                                                        |
| ประเภทของซีลบนเดือยชั้นเกลียว          | แหวนปิดผนึก                                                                  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                      | ตามต้องการ                                                                   |
| ออกแบบ                                 | แบบตรง                                                                       |
| ขนาดบรรจุ                              | 10                                                                           |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                 | กด-ปลอย เป็นหลัก                                                             |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์     | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar                                     |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด        | -13.775 psi...290 psi                                                        |
| หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันใช้งาน          | น้ำ: สูงสุด 0.6 MPa ที่ 0 - 50 °C                                            |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                 | NSF C0523185                                                                 |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>น้ำ (ของเหลว ไม่มีน้ำแข็ง) |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้                                                            |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 3 - ค่าการกัดกร่อนสูง                                                        |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                                                            |
| คลาสคลีนิรุม                           | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                                                |
| ปลอดภัยสำหรับอาหาร                     | ดูการประกาศความสอดคล้อง<br>NSF/ANSI 169                                      |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | 0 °C...150 °C                                                                |
| แรงบิดกระชับที่กำหนด                   | 6 Nm                                                                         |
| ความทนทานต่อแรงบิดกระชับเล็กน้อย       | ± 20 %                                                                       |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 11.9 g                                                                       |
| ประเภทของรัด                           | หกลี้นภายนอก SW13<br>ประแจหกเหลี่ยม SW6                                      |
| ข้อต่อลม 1                             | เกลียวนอก G1/8                                                               |
| ข้อต่อลม 2                             | สำหรับท่อลมเส้นผ่านศูนย์กลางนอก Ø 8 มม.                                      |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                       |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | ทองเหลือง ชุบนิกเกิลทางเคมี                                                  |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                      |
|-------------------|-----------------------------|
| วัสดุซิลิโคน      | FPM                         |
| แหวนยึดวัสดุ      | PEI                         |
| ปลอยแหวนวัสดุ     | ทองเหลืองชุบนิเกิล          |
| ซีลท่อวัสดุ       | FPM                         |
| ส่วนเคลมปท่อวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| แหวนรองวัสดุ      | PEI                         |