

**ข้อต่อลม**  
**QSM-M5-5/32-I-U-M**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 130593

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                        |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ขนาด                                   | มินิ                                          |
| ความกว้างปรกติ                         | 0.098 in                                      |
| ประเภทของซีลบนเดือยชั้นเกลียว          | แหวนปิดผนึก                                   |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                      | ตามต้องการ                                    |
| ออกแบบ                                 | แบบตรง                                        |
| ขนาดบรรจุ                              | 1                                             |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                | กด-ปล่อย เป็นหลัก                             |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์     | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar      |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด        | -13.775 psi...145 psi                         |
| การจำแนกทางทะเล                        | ดูใบรับรอง                                    |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:::] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้                             |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                 |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | 0 °C...60 °C                                  |
| แรงบิดกระชับที่กำหนด                   | 0.981 ft-lbf                                  |
| ความทนทานต่อแรงบิดกระชับเล็กน้อย       | ± 20 %                                        |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 0.106 oz                                      |
| ประเภทของรัด                           | ประแจหกเหลี่ยม SW2.5                          |
| ข้อต่อลม 1                             | เกลียวนอก M5                                  |
| ข้อต่อลม 2                             | สำหรับท่อนอก Ø 5/32"                          |
| อุณหภูมิแวดล้อม ฟาเรนไฮต์              | 32 °F...140 °F                                |
| แหวนปล่อยสี                            | สีเทา                                         |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                        |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | ทองเหลือง<br>ชุบนิเกิล                        |
| ปล่อยแหวนวัสดุ                         | ปอม                                           |
| ซีลท่อวัสดุ                            | NBR                                           |
| ส่วนเคลมปท่อวัสดุ                      | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง                   |