

# Connector NPQR-D-Q16-Q12

หมายเลขชิ้นส่วน: 8085708

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                              | มูลค่า  |
|--|---|
| ขนาด                                     | ค่าเริ่มต้น   |
| ความกว้างปรกติ                           | 11 mm   |
| ความลึกในการใส่ท่อ                       | 22.5 mm...23.5 mm   |
| หมายเหตุเกี่ยวกับความลึกของการสอดท่อ     | Ø12 ลึก 22.5 มม.<br>Ø16 ลึก 23.5 มม.  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                        | ตามต้องการ  |
| ออกแบบ                                   | แบบตรง  |
| ขนาดบรรจุ                                | 1   |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                  | กด-ปล่อย เป็นหลัก   |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์       | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar  |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด          | -13.775 psi...174 psi   |
| หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันใช้งาน            | น้ำ: สูงสุด 0.7 MPa ที่ 0 - 80 °C   |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                   | NSF C0556009  |
| สื่อปฏิบัติการ                           | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:--]<br>น้ำ (ของเหลวไม่มีน้ำแข็ง)  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม   | สามารถทาน้ำมันได้   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK          | 4 - ความเค้นการกัดกร่อนที่แข็งแกร่งเป็นพิเศษ  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ   | VDMA24364-B2-L  |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion | ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับคำจำกัดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวขุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| คลาสคลีนรูม                              | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1   |
| ปลอดภัยสำหรับอาหาร                       | ดูการประกาศความสอดคล้อง<br>NSF/ANSI 169   |
| อุณหภูมิโดยรอบ                           | -5 °C...150 °C  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับอุณหภูมิแวดล้อม         | ด้วย PUN-H: -10 °C - 60 °C  |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                         | 63.7 g  |
| ข้อต่อลม 1                               | สำหรับท่อลมด้านนอก Ø 16 มม.   |
| ข้อต่อลม 2                               | สำหรับท่อลมด้านนอก Ø 12 มม.   |
| วัสดุหมายเหตุ                            | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS  |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                        | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง   |

| ลักษณะเฉพาะ        | มูลค่า                      |
|--------------------|-----------------------------|
| แหวนยึดวัสดุ       | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| ปลั๊กแหวนวัสดุ     | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| ซีลท่อวัสดุ        | FPM                         |
| ส่วนแควมปีท่อวัสดุ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| แหวนรองวัสดุ       | PPSU                        |