

**ท่อลมพลาสติก**  
**PAN-V0-6X1-RT**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 525474

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                                 | มูลค่า                                                                                   |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| นอก Ø                                       | 8 mm                                                                                     |
| เส้นผ่านศูนย์กลางภายในสำหรับข้อต่อแบบกดเข้า | 6 mm                                                                                     |
| รัศมีการโค้งงอที่เกี่ยวข้องกับการไหล        | 30 mm                                                                                    |
| ภายใน                                       | 4 mm                                                                                     |
| รัศมีการโค้งงอขั้นต่ำ                       | 13 mm                                                                                    |
| คุณสมบัติของท่อ                             | เหมาะสำหรับใช้พลังงาน                                                                    |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์          | -0.095 MPa...0.3 MPa<br>-0.95 bar...3 bar                                                |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด             | -13.775 psi...43.5 psi                                                                   |
| แรงดันใช้งานขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ             | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar<br>-13.775 psi...174 psi                      |
| หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันใช้งาน               | น้ำมันแร่: สูงสุด 0.3 MPa ที่สูงสุด 90 °C<br>น้ำ: สูงสุด 0.3 MPa ที่สูงสุด 90 °C         |
| สื่อปฏิบัติการ                              | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>น้ำมันแร่<br>น้ำ (ของเหลวไม่มีน้ำแข็ง) |
| เครื่องทดสอบไฟ                              | UL94 V-0 (แจ็คเก็ต)                                                                      |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ      | VDMA24364-B2-L                                                                           |
| อุณหภูมิโดยรอบ                              | -30 °C...90 °C                                                                           |
| น้ำหนักสินค้าตามความยาว                     | 0.049 kg/m                                                                               |
| พอร์ทลม                                     | สำหรับเสียบปลั๊กภายนอก Ø 6 มม.                                                           |
| สี                                          | สีแดง                                                                                    |
| ความแข็งแรง                                 | A 72 +/-4<br>D 57 +/-3                                                                   |
| วัสดุหมายเหตุ                               | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                   |
| วัสดุท่อ                                    | PA12-P<br>ฟลูออรีน                                                                       |