

**ท่อลมพลาสติก**  
**PUN-V0-8X1,25-BR**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 525463

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                                                                                                  |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| นอก Ø                                  | 8 mm                                                                                                                    |
| รัศมีการโค้งงอที่เกี่ยวกับการไหล       | 37 mm                                                                                                                   |
| Øภายใน                                 | 5.7 mm                                                                                                                  |
| รัศมีการโค้งงอขั้นต่ำ                  | 18 mm                                                                                                                   |
| คุณสมบัติของท่อ                        | เหมาะสำหรับใช้พลังงาน                                                                                                   |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์     | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-0.95 bar...7 bar                                                                               |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด        | -13.775 psi...101.5 psi                                                                                                 |
| แรงดันใช้งานขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ        | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                       |
| หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันใช้งาน          | น้ำ: สูงสุด 0.6 MPa ที่สูงสุด 50 °C                                                                                     |
| อนุญาต                                 | MOT                                                                                                                     |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                 | B 013277 0506 00                                                                                                        |
| สื่อปฏิบัติการ                         | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>น้ำ (ของเหลวไม่มีน้ำแข็ง)                                             |
| เครื่องทดสอบไฟ                         | UL94 V-0 (3 มม.)<br>UL94 V-2 (0.75 มม.)                                                                                 |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L                                                                                                          |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -35 °C...60 °C                                                                                                          |
| หมายเหตุเกี่ยวกับอุณหภูมิแวดล้อม       | การใช้งานแบบไร้แรงดันสูงถึง 90 °C                                                                                       |
| น้ำหนักสินค้าตามความยาว                | 0.031 kg/m                                                                                                              |
| พอร์ทลม                                | สำหรับเสียบปลั๊กภายนอก Ø 8 mm<br>สำหรับจุกเสียบด้านใน Ø 6 มม. พร้อมนอตยูเนียน<br>สำหรับจุกนมแบบเสียบปลั๊กด้านใน Ø 6 มม. |
| สี                                     | สีน้ำตาล                                                                                                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสี                    | ความเบี่ยงเบนจากสีมาตรฐานเนื่องจากการหน่วงไฟ                                                                            |
| ความแข็งแรง                            | D 54 +/-3                                                                                                               |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                                                  |
| วัสดุท่อ                               | TPE-U (PU)                                                                                                              |