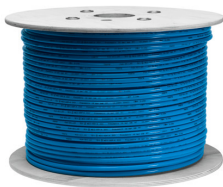


# ท่อลมพลาสติก PUN-H-10X1,5-BL-300

หมายเลขชิ้นส่วน: 558260

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                              | มูลค่า                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| นอก Ø                                    | 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| รัศมีการโค้งงอที่เกี่ยวข้องกับการไหล     | 52 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Øภายใน                                   | 7 mm                                                                                                                                                                                                                                                             |
| รัศมีการโค้งงอขั้นต่ำ                    | 28 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ข้อมูลการใช้งาน                          | TPE-U จากพื้นฐาน ether                                                                                                                                                                                                                                           |
| คุณสมบัติของท่อ                          | เหมาะสำหรับใช้พลังงาน                                                                                                                                                                                                                                            |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิที่สมบูรณ์       | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar                                                                                                                                                                                                                        |
| แรงดันใช้งานช่วงอุณหภูมิทั้งหมด          | -13.775 psi...87 psi                                                                                                                                                                                                                                             |
| แรงดันใช้งานขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ          | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันใช้งาน            | น้ำ: ความดันขณะทำงานขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ ดูแผนภาพ สูงสุด 0.3 MPa ที่ 0 - 60 °C                                                                                                                                                                                    |
| อนุญาต                                   | MOT                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                   | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                                                                 |
| สื่อปฏิบัติการ                           | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>น้ำ (ของเหลวไม่มีน้ำแข็ง)                                                                                                                                                                                      |
| เครื่องทดสอบไฟ                           | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                                                          |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ   | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion | ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับคำจำกัดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวขุ่นนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| คลาสสิกรูม                               | องค์ประกอบที่ติดตั้งแบบคงที่ ไม่มีการประเมินที่มีความหมายตาม ISO 14644-1                                                                                                                                                                                         |
| ปลอดภัยสำหรับอาหาร                       | ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม                                                                                                                                                                                                                                           |
| อุณหภูมิโดยรอบ                           | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                   |
| น้ำหนักสินค้าตามความยาว                  | 0.0465 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                      |
| พอร์ทลม                                  | สำหรับต่อปลั๊กภายนอก Ø 10 มม.                                                                                                                                                                                                                                    |
| สี                                       | สีฟ้า                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ความแข็งแรง                              | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                        |
| วัสดุหมายเหตุ                            | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                                                                                                                                                                                           |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า     |
|-------------|------------|
| วัสดุท่อ    | TPE-U (PU) |