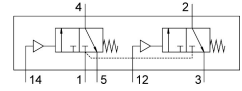


# pneumatic valve VUWS-LT20-T32C-M-G18

หมายเลขชิ้นส่วน: 577529

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 2x3/2 ปิด monostable                                                                       |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | นิวเมติก                                                                                   |
| ขนาดวาล์ว                                                     | 21 mm                                                                                      |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 600 l/min                                                                                  |
| การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม                                    | G1/8                                                                                       |
| แรงดันใช้งาน                                                  | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar                                                     |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ที่นั่งจาน                                                                                 |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                                                                    |
| อนุญาต                                                        | c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)                                                             |
| ความกว้างปกติ                                                 | 5.2 mm                                                                                     |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งได้                                                                                 |
| หลักการปิดผนึก                                                | อ่อน                                                                                       |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                             | ตามต้องการ                                                                                 |
| แมนนวลทดสอบ                                                   | ไม่มี                                                                                      |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | โดยตรง                                                                                     |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                                            | ภายใน                                                                                      |
| ทิศทางการไหล                                                  | กลับไม่ได้                                                                                 |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองเชิงลบ                                                                         |
| ไฟลัดความดัน                                                  | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar                                                       |
| เปลี่ยนเวลาปิด                                                | 19 ms                                                                                      |
| สลับเวลาเปิด                                                  | 6 ms                                                                                       |
| ป้องกันการระเบิด                                              | หมายเหตุข้อมูลในใบรับรอง<br>โซน 1 (ATEX)<br>โซน 2 (ATEX)<br>โซน 21 (ATEX)<br>โซน 22 (ATEX) |
| สื่อบันทึกการ                                                 | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                            |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อบันทึกการ/ควบคุม                         | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                              |
| ความเหนียวล้ำ                                                 | การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6                    |
| กันกระแทก                                                     | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27                   |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                                         |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK        | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง      |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| คลาสคัลลัม                             | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                  |
| อุณหภูมิปานกลาง                        | -10 °C...60 °C                                 |
| สื่อควบคุม                             | ระบอบัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| อุณหภูมิโดยรอบ                         | -5 °C...60 °C                                  |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 189 g                                          |
| ประเภทของรัด                           | บนแถบข้อต่อ<br>มีรูทะลุ<br>ทางเลือก:           |
| ท่อระบายอากาศ                          | ไม่มี                                          |
| ข้อต่อไฟลัดแอร์ 12                     | M5                                             |
| ช่องเชื่อมต่ออากาศ 14                  | M5                                             |
| ข้อต่อลม 1                             | G1/8                                           |
| ข้อต่อลม 2                             | G1/8                                           |
| ข้อต่อลม 3                             | G1/8                                           |
| วัสดุหมายเหตุ                          | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                         |
| ซีลวัสดุ                               | HNBR<br>NBR<br>TPE-U (PU)                      |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | อลูมิเนียมหล่อ<br>ทาสี                         |
| วัสดุสกรู                              | เหล็กกล้าไนซ์                                  |