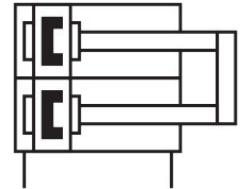


# มินิสไลด์ DGST-6-40-E1A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8078831

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                          | มูลค่า                                                       |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ฮับ                                                  | 40 mm                                                        |
| Øลูกสูบ                                              | 6 มม.                                                        |
| ชุดขับเคลื่อนโหมดการทำงาน                            | แอก                                                          |
| การทำให้หมด ๗                                        | อีลาสโตเมอร์แดมเปอร์ทั้งสองด้าน ระยะชักไม่สามารถปรับได้      |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                    | ตามต้องการ                                                   |
| แนะนำ                                                | คู่มือลูกหมุนเวียน                                           |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                               | ลูกสูบคู่<br>แอก<br>ก้านลูกสูบ<br>เลื่อน                     |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                    | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                      |
| แรงดันใช้งาน                                         | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar<br>21.75 psi...116 psi |
| ความเร็วสูงสุด                                       | 0.5 m/s                                                      |
| ความแม่นยำในการทำซ้ำ                                 | <= 0.3 มม.                                                   |
| ฟังก์ชัน                                             | การแสดงคู่                                                   |
| สื่อปฏิบัติการ                                       | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]               |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม               | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                      | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ                                |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ               | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| คลาสคัลลินรัม                                        | คลาส 6 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                                |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                       | -10 °C...60 °C                                               |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                        | 0.012 J                                                      |
| ความยาวลดทอน                                         | 0.9 mm                                                       |
| แม็กซ์ ฟอร์ซ Fy                                      | 260 N                                                        |
| แรง Fz สูงสุด                                        | 260 N                                                        |
| Max Moment Mx                                        | 1.2 Nm                                                       |
| แรงบิดสูงสุด My                                      | 1.2 Nm                                                       |
| Max Moment Mz                                        | 1.2 Nm                                                       |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถีบกกลับ | 25 N                                                         |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ส่วหน้า      | 34 N                                                         |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                               |
|-------------------|--------------------------------------|
| การเคลื่อนที่มวล  | 73 g                                 |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์  | 140 g                                |
| ประเภทของรัด      | มีรูทะลุ                             |
| พอร์ตลม           | M3                                   |
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS               |
| วัสดุหุ้ม         | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                 |
| สีวัสดุ           | HNBR                                 |
| คู่มือวัสดุ       | POM<br>TPE-E<br>เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด                 |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง          |