

# กริปเปอร์ขาหนีบปรับองศา DHWS-25-A

หมายเลขชิ้นส่วน: 1310180

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                       | มูลค่า   |
|---|--|
| ขนาด  | 25   |
| ความแม่นยำในการแลกเปลี่ยนสูงสุด                   | 0.2 mm   |
| มุมเปิดสูงสุด                                     | 40 deg   |
| สมมาตรในการหมุน                                   | 0.2 mm   |
| กริปเปอร์ความสามารถในการทำซ้ำ                     | 0.04 mm  |
| จำนวนขากรรไกรกริปเปอร์                            | 2  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                 | ตามต้องการ   |
| ฟังก์ชัน  | การแสดงคู่   |
| ฟังก์ชันกริปเปอร์                                 | มุม  |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                           | ค้ำโยก   |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                 | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด  |
| แรงดันใช้งาน                                      | 2 bar...8 bar  |
| แมกซ์ กริปเปอร์ความเร็วในการทำงาน                 | 3 Hz   |
| เวลาเปิดขึ้นต่ำที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)       | 64 ms  |
| เวลาปิดขึ้นต่ำ 0.6 MPa (6 บาร์ 87 psi)            | 80 ms  |
| สื่อปฏิบัติการ                                    | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม            | สามารถทานน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                   | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ            | VDMA24364-B2-L   |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion          | ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง เป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 5%<br>ขอยกเว้น ไดมอนด์ ผงวงจรมีพ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                    | 5 °C...60 °C   |
| แรงบิดจับรวมเมื่อเปิดที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) | 386 Ncm  |
| เปิดแรงบิดจับรวมที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi)      | 356 Ncm  |
| โมเมนต์ความเฉื่อย                                 | 0.62 kgcm <sup>2</sup>   |
| แรงสูงสุดบนขากรรไกรกริปเปอร์ Fz static            | 90 N   |
| โมเมนต์สูงสุดที่กริปเปอร์แบบกราม Mx static        | 3.6 Nm   |
| แมกซ์ ขณะจับกราม สแตติกของฉัน                     | 3.6 Nm   |
| แมกซ์ ขณะจับขากรรไกร Mz static                    | 3.6 Nm   |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                                  | 258 g  |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า   |
|-------------------|--|
| ประเภทของรีด      | ทางเลือก:<br>ด้วยด้ายภายในและปลอกตรงกลาง<br>มีรูทะลุและปลอกตรงกลาง |
| พอร์ทลม           | M5   |
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS   |
| ฝาครอบวัสดุ       | ปะ   |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมตัด<br>ฮาร์ดอโนไดซ                                |
| ซากกริปเปอร์วัสดุ | เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง   |