

## Guided drive DFM-50- -B

หมายเลขชิ้นส่วน: 534769

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                        | มูลค่า                                                                                       |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| อับ                                                | 25 mm...400 mm                                                                               |
| Øลูกสูบ                                            | 50mm                                                                                         |
| ชุดขับเคลื่อนโหมดการทำงาน                          | แอก                                                                                          |
| การทำให้หมด ๗                                      | แหวน/แผ่นกันกระแทกยางยึดทั้งสองด้าน<br>ตัวกันกระแทกกลมปรับได้ทั้งสองด้าน<br>ใช้คอปลักษณะนุ่ม |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                                  | ตามต้องการ                                                                                   |
| แนะนำ                                              | คู่มือการเลื่อน<br>คู่มือลูกหมุนเวียน                                                        |
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                            | แนะนำ                                                                                        |
| การตรวจจับตำแหน่ง                                  | สำหรับสวิตช์ความใกล้ชิด                                                                      |
| ตัวแปร                                             | ซีลทนความร้อนสูงสุด 120 °C                                                                   |
| แรงดันใช้งาน                                       | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                                            |
| ฟังก์ชัน                                           | การแสดงคู่                                                                                   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)     | ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)                                                |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)          | ตามระเบียบ UK EX                                                                             |
| ป้องกันการระเบิด                                   | โซน 1 (ATEX)<br>โซน 2 (ATEX)                                                                 |
| หมวด ATEX สำหรับก๊าซ                               | II 2G                                                                                        |
| ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)                   | อดีต IIC T4 Gb                                                                               |
| อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด                           | -20°C ≤ Ta ≤ +70°C                                                                           |
| สื่อปฏิบัติการ                                     | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                              |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม             | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                                |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                    | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน<br>2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง               |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                            |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                     | -20 °C...120 °C                                                                              |
| พลังงานกระแทกในตำแหน่งสิ้นสุด                      | 0.5 J...1 J                                                                                  |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi), แรงถึกลับ | 1057 N                                                                                       |
| แรงตามทฤษฎีที่ 0.6 MPa (6 บาร์, 87 psi) ล้างหน้า   | 1178 N                                                                                       |
| การเชื่อมต่อทางเลือก                               | ดูรูปสินค้า                                                                                  |
| พอร์ตลม                                            | G1/4                                                                                         |

| ลักษณะเฉพาะ       | มูลค่า                      |
|-------------------|-----------------------------|
| วัสดุหมายเหตุ     | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS      |
| วัสดุหุ้ม         | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด        |
| ซีลวัสดุ          | NBR                         |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | โลหะผสมอลูมิเนียมดัด        |
| ก้านลูกสูบวัสดุ   | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |