

# สร้างแรงดันและวาล์วระบาย MS6N-SV

หมายเลขชิ้นส่วน: 548714

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                              | มูลค่า  |
|--|---|
| ซีรีส์                                   | MS  |
| ขนาด                                     | 6   |
| ขวาง                                     | 62 mm   |
| คุณลักษณะด้านความปลอดภัย                 | ซูบระบายอากาศ<br>ป้องกันการสตาร์ทเครื่องโดยไม่คาดคิด (การระบายอากาศ)  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับขั้นตอนการตรวจสอบบังคับ | ความถี่ในการตรวจจ็บบางน้อย 1 ครั้ง/เดือน  |
| โครงสร้างเชิงโครงสร้าง                   | ตัวเลื่อนลูกสูบ<br>ตำแหน่งลูกสูบ  |
| ประเภทการดำเนินการ                       | ไฟฟ้า   |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                       | ภายใน   |
| หลักการปิดผนึก                           | อ่อน  |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                    | คืนแรงไม่ได้  |
| แมนนวลทดสอบ                              | ไม่มี<br>ที่วาล์วโซลินอยด์นาร่อง: แรงดันสะสมและวาล์วระบายชั่วคราว: การล๊อค<br>การรีเซ็ตตัวเอง<br>บนโซลินอยด์วาล์วนาร่อง: ชั่วคราว ล๊อคแรงดันสะสมและวาล์วระบาย: ล๊อค<br>รีเซ็ตตัวเอง               |
| รีเซ็ตประเภท                             | สปริงกล   |
| ประเภทการกระตุ้น                         | นาร่อง  |
| ฟังก์ชันวาล์ว                            | 3/2, แบบปิด, คอยดเดี่ยว<br>ฟังก์ชันสร้างแรงดัน  |
| แรงดันใช้งาน                             | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar   |
| ระดับความดัน                             | เตรียมไว้สำหรับเกลียว G1/4<br>G1/8 พร้อมแล้ว<br>สเกลแดง-เขียว<br>พร้อมเซ็นเซอร์ความดัน<br>พร้อมเซ็นเซอร์ความดันพร้อมจอ LCD<br>พร้อมเซ็นเซอร์วัดแรงดันที่มีจอแสดงการทำงาน<br>ด้วยเครื่องวัดความดัน |
| อัตราการไหลปกติ                          | 4300 l/min...5700 l/min   |
| รอบการทำงาน                              | 100%  |
| การแสดงผลสถานะสัญญาณ                     | ไฟ LED<br>การติดต่อที่ไร้ศักยภาพ<br>สลับเอาต์พุต<br>ผ่าน AS-i   |

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า   |
|--|--|
| ลักษณะขดลวด                                    | 110 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 3.0 VA, กำลัง 2.4 VA<br>230 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 3.0 VA, กำลังไฟ 2.4 VA<br>24VDC: 1.5W<br>24VDC: 1.8W |
| สื่อปฏิบัติการ                                 | ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม         | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง  |
| วัสดุหมายเหตุ                                  | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ         | VDMA24364-B2-L   |
| ระดับการป้องกัน                                | IP65<br>พร้อมช็อกเก็ต  |
| อุณหภูมิปานกลาง                                | -10 °C...60 °C   |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                 | -10 °C...60 °C   |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                           | -10 °C...60 °C   |
| กันกระแทก                                      | การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27   |
| ความเหนียว                                     | การทดสอบการชนสิ่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6   |
| อนุญาต   | เครื่องหมาย RCM<br>c UL เร่า - ได้รับการยอมรับ (OL)  |
| ป้าย KC  | เคซี อีเอ็มซี  |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC<br>ตามข้อกำหนดด้านเครื่องจักรของสหภาพยุโรป<br>ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป            |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)     | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC<br>ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับเครื่องจักร<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร             |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                         | IFA 1001180<br>อินเตอร์เทค UK-MCR-0086<br>MOT 44 799 12 556236 000   |
| ปลอดภัยสำหรับอาหาร                             | ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม   |
| ประเภทของรัด                                   | ทางเลือก:<br>การติดตั้งสาย<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                              | ตามต้องการ   |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                              | อลูมิเนียมหล่อ   |
| ซีลวัสดุ                                       | NBR  |
| ก้านลูกสูบวัสดุ                                | เหล็กกล้าโรสเนิมอัลลอยด์สูง  |