

วาล์วเปิด/ปิด  
MS4N-EE  
หมายเลขชิ้นส่วน: 527710

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                                   | มูลค่า                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์                                       | ตัวเลื่อนลูกสูบ                                                                                                                 |
| ประเภทการดำเนินการ                                            | ไฟฟ้า                                                                                                                           |
| ฟังก์ชันการระบายอากาศ                                         | คันเร่งไม่ได้                                                                                                                   |
| แมนนวลเทส                                                     | Detenting<br>ไม่มี<br>คล้า                                                                                                      |
| รีเซ็ตประเภท                                                  | สปริงกล                                                                                                                         |
| ประเภทการกระตุ้น                                              | นำร่อง                                                                                                                          |
| ฟังก์ชันวาล์ว                                                 | 3/2, แบบปิด, คอยด์เดี่ยว                                                                                                        |
| ระดับความดัน                                                  | เตรียมไว้สำหรับเกลียว G1/4<br>G1/8 พร้อมแล้ว<br>พร้อมเซ็นเซอร์ความดัน<br>ด้วยเครื่องวัดความดัน                                  |
| แรงดันใช้งาน                                                  | 4 bar...14 bar                                                                                                                  |
| ทับซ้อนกัน                                                    | ความคุ้มครองที่ดี                                                                                                               |
| อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343) | 1000 l/min...2000 l/min                                                                                                         |
| รอบการทำงาน                                                   | 100%                                                                                                                            |
| ลักษณะขดลวด                                                   | 110 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 3.0 VA, กำลังไฟ 2.4 VA<br>230 V AC: 50/60 Hz, กระแสไฟเข้า 3.0 VA, กำลังไฟ 2.4 VA<br>24VDC: 1.8W |
| สื่อปฏิบัติการ                                                | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>ก๊าซเฉื่อย                                                                    |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม                        | สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)                                                                                   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                               | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                                                                       |
| วัสดุหมายเหตุ                                                 | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                                                                          |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                               |
| อุณหภูมิปานกลาง                                               | -10 °C...60 °C                                                                                                                  |
| ระดับการป้องกัน                                               | IP65                                                                                                                            |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                                | -10 °C...60 °C                                                                                                                  |
| อนุญาต                                                        | c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL)                                                                                                |
| ป้าย KC                                                       | เคซี อีเอ็มซี                                                                                                                   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)                | ตามคำสั่ง EU EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป                                                                               |

| ลักษณะเฉพาะ                               | มูลค่า                                                                            |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| ปลอดภัยสำหรับอาหาร                        | ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม                                                            |
| ประเภทของรัด                              | การติดตั้งสาย<br>พร้อมอุปกรณ์เสริม<br>ทางเลือก:                                   |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                         | ตามต้องการ                                                                        |
| ทิศทางการไหล                              | กลับไม่ได้                                                                        |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                          | 273 g                                                                             |
| ข้อต่อลม 3                                | G1/4                                                                              |
| ควบคุมการจ่ายอากาศ                        | ภายใน                                                                             |
| ซีลวัสดุ                                  | NBR                                                                               |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                         | อลูมิเนียมหล่อ                                                                    |