

# ค่าที่วัดได้จากตัวแปลงสัญญาณ DADE-MVC-010

หมายเลขชิ้นส่วน: 542117

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า  |
|--|---|
| ฟังก์ชันการวินิจฉัย                            | แสดงผ่าน LED  |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                              | ตามต้องการ  |
| ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร                        | ใช่   |
| การป้องกันขั้วย้อนกลับ                         | สำหรับขั้วต่อ PLC S1  |
| ความแม่นยำในการทำซ้ำ                           | ขั้นต่ำ ±0.1 มม.  |
| เอาต์พุตแบบอะนาล็อก                            | 0 - 10 V<br>ตามมาตรฐาน EN 61131-2   |
| ข้อกำหนดของแหล่งจ่ายไฟ                         | PELV  |
| อินพุตเวลาดีบักซ์                              | 3 ms  |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC                            | 24 V  |
| ความล้มเหลวในการเชื่อมต่อของแรงดันลอจิก        | 10 ms   |
| ระลอกคลื่น                                     | 4 Vss   |
| ปริมาณการใช้กระแสไฟที่แรงดันใช้งานเล็กน้อย     | 20 mA...30 mA   |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต              | +/- 25 %  |
| อนุญาต   | เครื่องหมาย RCM   |
| ป้าย KC  | เคซี อีเอ็มซี   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป                                 |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)     | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| ระดับความต้านทานการก่กรรอน KBK                 | 1 - ความเค้นต่อการก่กรรอนต่ำ  |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ         | VDMA24364-B1/B2-L   |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                           | -20 °C...70 °C  |
| ความชื้นสัมพัทธ์                               | 95 %<br>ไม่ควบแน่น  |
| ระดับการป้องกัน                                | IP65<br>IP67  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                 | 0 °C...55 °C  |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                               | 128 g   |
| ข้อผิดพลาดเชิงเส้น FS                          | 0.2 %   |
| ผลลัพธ์ลักษณะ                                  | ตามมาตรฐาน EN 61131-2   |
| ลักษณะอินพุต                                   | ตามมาตรฐาน EN 61131-2   |
| การสลับอินพุตลอจิก                             | PNP (สวิตซ์บวก)   |

| ลักษณะเฉพาะ              | มูลค่า                   |
|--------------------------|--------------------------|
| สวิตช์ลจิกที่เอาต์พุต    | PNP (สวิตช์บวก)          |
| ระบบวัดการเชื่อมต่อไฟฟ้า | M12<br>สามารถ<br>8 พิน   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า PLC    | M12<br>ปลั๊ก<br>8 พิน    |
| ประเภทของรีด             | มีรูทะลุ                 |
| วัสดุที่อยู่อาศัย        | เสริมความแข็งแรงด้วย PBT |