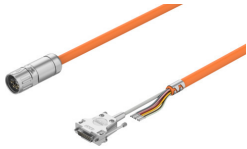


# สายมอเตอร์ NEBM-M23/40

หมายเลขชิ้นส่วน: 8190874

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                               | มูลค่า                                  |
|---|---|
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                      | EN 61984                                |
| การกำหนดสาย                               | ไม่มีที่ใส่ป้าย                         |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                          | 0.199 g...0.547 g                       |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 พังก์ชัน              | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม                      |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ             | รอบ ๆ                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ   | ไฮบริดกระป๋อง                           |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เต้ารับสายเคเบิล     | แค้                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M23x1<br>M40x1.5                        |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ        | 15                                      |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด             | 12                                      |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด            | สแน็ปล๊อค                               |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 พังก์ชัน              | หน้าควบคุม                              |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ    | ขั้วต่อไฮบริด<br>สายเคเบิล              |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เต้ารับสายเคเบิล      | ตรง                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M23 x 1<br>M40x1.5<br>Sub-D และปลายเปิด |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ         | 15<br>21                                |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด      | 12                                      |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด            | สแน็ปล๊อค<br>เสียบปลั๊ก                 |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC               | 0 V...850 V                             |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC               | 0 V...630 V                             |
| พิกัดกระแสที่ 40°C                        | 11.7 A...40 A                           |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก                        | 6 kV                                    |
| ป้องกัน                                   | ใช่                                     |
| ความยาวสายเคเบิล                          | 0.5 m...99.9 m                          |
| คุณสมบัติสาย                              | เหมาะสำหรับใช้พลังงาน                   |
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ                      | เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ                 |
| รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว    | 48 mm...74.8 mm                         |

| ลักษณะเฉพาะ                                     | มูลค่า   |
|---|--|
| รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบยืดหยุ่น       | 90 mm...140.25 mm  |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล                   | 12 mm...18.7 mm  |
| ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล    | ±0.3 มม.   |
| การประกอบสายเคเบิล                              | 4 x 0.75 มม. <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0.75 มม. <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0.24 มม. <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0.15 มม. <sup>2</sup> )<br>4 x 1.5 มม. <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0.75 มม. <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0.24 มม. <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0.15 มม. <sup>2</sup> )<br>4 x 2.5 มม. <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1.0 มม. <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0.24 มม. <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0.15 มม. <sup>2</sup> )<br>4 x 4 มม. <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1.5 มม. <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0.24 มม. <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0.15 มม. <sup>2</sup> )<br>4 x 6 มม. <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1.5 มม. <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0.24 มม. <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0.15 มม. <sup>2</sup> ) |
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย                            | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup><br>1 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup><br>2.5 mm <sup>2</sup><br>4 mm <sup>2</sup><br>6 mm <sup>2</sup>  |
| ปลายสาย   | ปลอกโลหะ<br>ขั้วพิน  |
| ระดับการป้องกัน                                 | IP20<br>IP67   |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน                | ในสภาพการติดตั้ง   |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                  | -40 °C...90 °C   |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น | -25 °C...80 °C   |
| หมวดหมู่แรงดันไฟเกิน                            | สาม  |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)  | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป   |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)       | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร<br>ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า   |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ          | VDMA24364-B2-L   |
| วัสดุหมายเหตุ                                   | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS<br>ปราศจากฮาโลเจน   |
| ระดับมลพิษ                                      | 3  |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                 | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ  |
| วัสดุปลอกสาย                                    | TPE-U(PUR)   |
| สีปลอกสาย                                       | สีเทา  |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ                               | PP   |