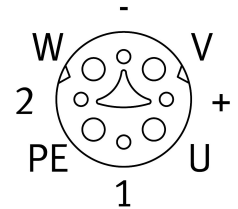


สายมอเตอร์  
NEBM-M16G8-E-7.5-Q9-LE8-1  
หมายเลขชิ้นส่วน: 5391547

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า                                                     |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                           | EN 61984                                                   |
| การกำหนดสาย                                    | ไม่มีที่ใส่ป้าย                                            |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                               | 1800 g                                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน                   | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม                                         |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ                  | รอบ ๆ                                                      |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ        | กระป๋อง                                                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เติร์บสายเคเบิล           | แค้                                                        |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ      | M16x0.75                                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ             | 8                                                          |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด                  | 6                                                          |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน                   | หน้าควบคุม                                                 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ         | สายเคเบิล                                                  |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ      | ปลายเปิด                                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสา/สายไฟ             | 8                                                          |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสา/สายไฟขนาด          | 6                                                          |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC                    | 0 V...600 V                                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC   | 0 - 300 V สำหรับตัวนำตัดขวาง 0.5 มม. <sup>2</sup>          |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC                    | 0 V...600 V                                                |
| หมายเหตุเกี่ยวกับช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC   | 0 - 300 V สำหรับหน้าตัดตัวนำ 0.5 มม. <sup>2</sup>          |
| พิกัดกระแสที่ 40°C                             | 16 A                                                       |
| หมายเหตุเกี่ยวกับกำลังการผลิตปัจจุบันที่ 40 °C | 8 A สำหรับหน้าตัดตัวนำ 0.5 มม. <sup>2</sup>                |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก                             | 6 kV                                                       |
| หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันต้านทานแรงกระตุ้น       | 4 kV สำหรับตัวนำตัดขวาง 0.5 มม. <sup>2</sup>               |
| ป้องกัน                                        | ใช่                                                        |
| ความยาวสายเคเบิล                               | 7.5 m                                                      |
| คุณสมบัติสาย                                   | เหมาะสำหรับใช้พลังงาน                                      |
| รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว         | 64 mm                                                      |
| รัศมีการดัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุ่น     | 128 mm                                                     |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล                  | 12.8 mm                                                    |
| การประกอบสายเคเบิล                             | 4 x 1.5 มม. <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0.5 มม. <sup>2</sup> ) |

| ลักษณะเฉพาะ                                     | มูลค่า                                                                           |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย                            | 0.5 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                                       |
| ปลายสาย                                         | ปลอกโลหะตามมาตรฐาน DIN 46228-A..-10<br>ปลอกโลหะตามมาตรฐาน DIN 46228-E..-10       |
| ระดับการป้องกัน                                 | IP65                                                                             |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน                | ในสภาพการติดตั้ง                                                                 |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                  | -50 °C...90 °C                                                                   |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น | -40 °C...90 °C                                                                   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)  | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป               |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)       | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร<br>ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ          | VDMA24364-B2-L                                                                   |
| วัสดุหมายเหตุ                                   | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                           |
| ระดับมลพิษ                                      | 3                                                                                |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                 | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน                                                |
| วัสดุปลอกสาย                                    | TPE-U(PUR)                                                                       |
| สีปลอกสาย                                       | ส้ม                                                                              |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ                               | TPE-E                                                                            |