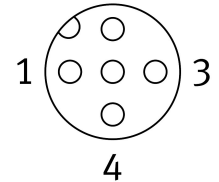


# สายเชื่อมต่อ NEBB-M12W5-P-10-LE3

หมายเลขชิ้นส่วน: 8066681

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                               | มูลค่า                                                             |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| ได้มาตรฐาน                                | สีสายไฟและหมายเลขการเชื่อมต่อตามมาตรฐาน EN 60947-5-2 EN61076-2-101 |
| ป้องกันการระเบิด                          | หมายเหตุข้อมูลในใบรับรอง<br>โซน 2 (ATEX)<br>โซน 22 (ATEX)          |
| การกำหนดสาย                               | พร้อมตัวยึดป้าย                                                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน              | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม                                                 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ             | รอบ ๆ                                                              |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ   | กระป๋อง                                                            |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เติร์บสายเคเบิล      | มุม                                                                |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101                            |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ        | 5                                                                  |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด             | 3                                                                  |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด            | ล็อกด้วยสกรู SW13                                                  |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน              | หน้าควบคุม                                                         |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ    | สายเคเบิล                                                          |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | ปลายเปิด                                                           |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ         | 3                                                                  |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด      | 3                                                                  |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC               | 0 V...250 V                                                        |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC               | 0 V...250 V                                                        |
| ฟิวส์กระแสที่ 40°C                        | 4 A                                                                |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก                        | 2.5 kV                                                             |
| ความยาวสายเคเบิล                          | 10 m                                                               |
| คุณสมบัติสาย                              | สำหรับการใช้งานแบบคงที่                                            |
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ                      | เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ                                            |
| รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว    | 12 mm                                                              |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล             | 3.8 mm                                                             |
| การประกอบสายเคเบิล                        | 3 x 0.25 มม. <sup>2</sup>                                          |
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย                      | 0.25 mm <sup>2</sup>                                               |

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า                                                                           |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ปลายสาย                                        | เปลี่ยนผ้า<br>ตัดออกอย่างทื่อ                                                    |
| ระดับการป้องกัน                                | IP65<br>IP68<br>IP69K                                                            |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน               | ในสภาพการติดตั้ง                                                                 |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                 | -25 °C...70 °C                                                                   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป               |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)      | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร<br>ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ         | VDMA24364-B2-L                                                                   |
| คลาสคสั่นรบกวน                                 | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1                                                    |
| วัสดุหมายเหตุ                                  | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                                           |
| ระดับมลพิษ                                     | 3                                                                                |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง                                        |
| วัสดุปลอกสาย                                   | พีวีซี                                                                           |
| สีปลอกสาย                                      | สีเทา                                                                            |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                              | TPE-U (PU)                                                                       |
| ที่อยู่อาศัยสี                                 | สีดำ                                                                             |
| สื่อสกรูวัสดุ                                  | ทองเหลืองชุบนิกเกิล                                                              |
| ซีลวัสดุ                                       | NBR                                                                              |
| หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ                           | โลหะผสมทองแดงชุบทอง                                                              |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ                              | พีวีซี                                                                           |