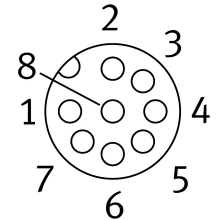


# สายเชื่อมต่อ NEBC-M12G8-E-2-N-M12G8

หมายเลขชิ้นส่วน: 8080782

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                               | มูลค่า                                  |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                      | EN61076-2-101                           |
| อนุญาต                                    | c UL เร - รายการ (OL)                   |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                    | UL E474609                              |
| การกำหนดสาย                               | ไม่มีที่ใส่ป้าย                         |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                          | 112 g                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 พังก์ชัน              | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม                      |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ             | รอบ ๆ                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ   | กระป๋อง                                 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เต้ารับสายเคเบิล     | แค่                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ        | 8                                       |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขาด              | 8                                       |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด            | ล๊อคสกรู                                |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 พังก์ชัน              | หน้าควบคุม                              |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ             | รอบ ๆ                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ    | ปลั๊ก                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เต้ารับสายเคเบิล      | ตรง                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสา/สายไฟ        | 8                                       |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสา/สายไฟขาด      | 8                                       |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด            | ล๊อคสกรู                                |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC               | 0 V...30 V                              |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC               | 0 V...30 V                              |
| พิกัดกระแสที่ 40°C                        | 2 A                                     |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก                        | 0.8 kV                                  |
| ป้องกัน                                   | ไม่                                     |
| ความยาวสายเคเบิล                          | 2 m                                     |
| คุณสมบัติสาย                              | เหมาะสำหรับใช้พลังงาน                   |
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ                      | เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ                 |
| รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว    | 30 mm                                   |

| ลักษณะเฉพาะ                                      | มูลค่า                                    |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยืดหยุ่น       | 30 mm                                     |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล                    | 6 mm                                      |
| ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล     | ±0.2 มม.                                  |
| การประกอบสายเคเบิล                               | 8 x 0.25 มม. <sup>2</sup>                 |
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย                             | 0.25 mm <sup>2</sup>                      |
| ระดับการป้องกัน                                  | IP65<br>IP67                              |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน                 | ในสภาพการติดตั้ง                          |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                   | -25 °C...90 °C                            |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบหยืดหยุ่น | -25 °C...90 °C                            |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)   | ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป             |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)        | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร          |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ           | VDMA24364-B2-L                            |
| วัสดุหมายเหตุ                                    | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                    |
| ระดับมลพิษ                                       | 3                                         |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                  | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง |
| วัสดุปลอกสาย                                     | TPE-U(PUR)                                |
| สีปลอกสาย                                        | สีเทาเงิน                                 |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                                | TPE-U(PUR)                                |
| ที่อยู่อาศัยสี                                   | สีดำ                                      |
| ลวดสลักวัสดุ                                     | สังกะสีหล่อ, ชุบนิเกิล                    |
| ซิลวัสดุ                                         | NBR                                       |
| หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ                             | ทองเหลือง                                 |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ                                | PP                                        |