

# สายนำร่อง NEBC-S1G25-K-2.5-N-LE26

หมายเลขชิ้นส่วน: 552254

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                  | มูลค่า                   |
|--|--------------------------|
| การกำหนดสาย                                  | ไม่มีที่ใส่ป้าย          |
| ตำแหน่งการติดตั้ง                            | ตามต้องการ               |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                             | 570 g                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1                          | ปลั๊กตรง Sub-D 25 ขา     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน                 | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม       |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ                | สี่เหลี่ยม               |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ      | ปลั๊ก                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เต็มรับสายเคเบิล        | แค                       |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ    | Sub-D                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ           | 25                       |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด                | 25                       |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด               | สกรู 2x 4-40 UNC         |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2                          | ปลายเปิด 26 สาย          |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน                 | หน้าควบคุม               |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ       | สายเคเบิล                |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ    | ปลายเปิด                 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ            | 26                       |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด         | 26                       |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC                  | 0 V...30 V               |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC                          | 24 V                     |
| พิกัดกระแสที่ 40°C                           | 3.9 A                    |
| ความดัน                                      | 3.9 A                    |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก                           | 0.8 kV                   |
| ป้องกัน                                      | ใช่                      |
| ความยาวสายเคเบิล                             | 2.5 m                    |
| คุณสมบัติสาย                                 | ค่าเริ่มต้น              |
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ                         | แรงดัน: ตามมาตรฐาน Festo |
| รัศมีการโค้งงอของสายเคเบิลขั้นต่ำ            | 220 mm                   |
| รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว       | 220 mm                   |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล                | 10.8 mm                  |
| ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล | ±0.2 มม.                 |

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า  |
|--|---|
| การประกอบสายเคเบิล                             | 5 x (2 x 0.25mm <sup>2</sup> ) + 16 x 0.25mm <sup>2</sup> |
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย                           | 0.25 mm <sup>2</sup>                                      |
| หน้าตัดการเชื่อมต่อ                            | 0.25 mm <sup>2</sup>                                      |
| ปลายสาย  | ปลอกโลหะ<br>ขั้วพิน                                       |
| ระดับการป้องกัน                                | IP20  |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน               | ในสภาพการติดตั้ง  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                 | -30 °C...80 °C  |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน | -5 °C...80 °C   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป                             |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)     | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร                          |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ         | VDMA24364-B2-L  |
| วัสดุหมายเหตุ                                  | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS                                    |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                | 0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน                         |
| วัสดุปลอกสาย                                   | พีวีซี  |
| สีปลอกสาย                                      | สีเทา   |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                              | สังกะสีหล่อ, ชุบนิกเกิล                                   |
| หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ                           | โลหะผสมทองแดงกระปอง<br>ชุบนิกเกิลและชุบทอง                |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ                              | พีวีซี  |