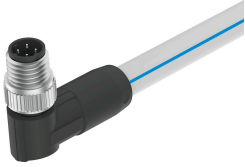


# สายเชื่อมต่อ NEBC-D8W4-ES-2-N-S-D8W4-ET

หมายเลขชิ้นส่วน: 8065128

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                               | มูลค่า                                  |
|---|---|
| ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน                      | EN61076-2-114                           |
| อนุญาต                                    | c UL us (OL)                            |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน                    | UL E520706                              |
| การกำหนดสาย                               | ไม่มีที่ใส่ป้าย                         |
| ความถี่ในการเชื่อมต่อ                     | 100                                     |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                          | 133 g                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน              | หนาควบคุม                               |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ             | รอบ ๆ                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ   | ปลั๊ก                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เตารับสายเคเบิล      | มุม                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M8x1, D-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-114 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ        | 4                                       |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขาด              | 4                                       |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด            | ตัวล็อคด้วยเกลียวตามยาว                 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน              | หนาควบคุม                               |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ             | รอบ ๆ                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ    | ปลั๊ก                                   |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เตารับสายเคเบิล       | มุม                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M8x1, D-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-114 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ         | 4                                       |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขาด       | 4                                       |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด            | ตัวล็อคด้วยเกลียวตามยาว                 |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC               | 0 V...30 V                              |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC                       | 24 V                                    |
| พิกัดกระแสที่ 40°C                        | 3 A                                     |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก                        | 1.5 kV                                  |
| การป้องกันขั้วย้อนกลับ                    | ไม่                                     |
| การเชื่อมต่อตัวนำป้องกัน                  | ไม่พร้อมใช้งาน                          |
| ป้องกัน                                   | ใช่                                     |
| คุณสมบัติการส่งผ่าน                       | ตามระบบการสื่อสาร AP                    |
| ความยาวสายเคเบิล                          | 2 m                                     |

| ลักษณะเฉพาะ                                     | มูลค่า                                    |
|---|---|
| คุณสมบัติสาย                                    | เหมาะสำหรับโซฟพลังงาน                     |
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ                            | เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ                   |
| รัศมีการตัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว          | 20 mm                                     |
| รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบยืดหยุ่น       | 75 mm                                     |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล                   | 6.3 mm                                    |
| ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล    | ±0.2 มม.                                  |
| การประกอบสายเคเบิล                              | 1x (4xAWG22)                              |
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย                            | AWG22                                     |
| ระดับการป้องกัน                                 | IP65<br>IP67                              |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน                | ในสภาพการติดตั้ง                          |
| คุณสมบัติพิเศษ                                  | ทนน้ำมัน                                  |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                  | -20 °C...60 °C                            |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น | -5 °C...60 °C                             |
| อุณหภูมิในการจัดเก็บ                            | -40 °C...70 °C                            |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)  | ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป             |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)       | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร          |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ          | VDMA24364-B2-L                            |
| วัสดุหมายเหตุ                                   | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS<br>ปราศจากฮาโลเจน  |
| ระดับมลพิษ                                      | 3   |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK                 | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง |
| วัสดุปลอกสาย                                    | TPE-U(PUR)                                |
| สีปลอกสาย                                       | สีเทาเงินลายฟ้า                           |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                               | PA<br>TPE-U(PUR)                          |
| ที่อยู่อาศัยสี                                  | สีดำ                                      |
| ล้อคสกรูวัสดุ                                   | ทองเหลืองชุบนิเกิล                        |
| ซีลวัสดุ  | NBR                                       |
| หน้าสัมผัสสปลักวัสดุ                            | โลหะผสมทองแดงชุบทอง                       |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ                               | PP  |